

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Официальным опубликованием правовых актов Губернатора Иркутской области, Правительства Иркутской области, министерств и иных исполнительных органов государственной власти области признается первая публикация их полных текстов в общественно-политической газете «Областная».

Из Закона Иркутской области от 12 января 2010 года № 1-оз

Продолжение. Начало в № 14(1478) – 18(1482)

Утвержден
приказом агентства лесного хозяйства
Иркутской области
от 1 февраля 2016 года № 4-агпр

Лесохозяйственный регламент ИРКУТСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

АГЕНТСТВА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

г. Иркутск 2015 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение
Глава 1. Общие сведения
1.1. Краткая характеристика лесничества
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничества
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества)
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам
1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов
1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества
1.1.7. Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия
1.1.8. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования
1.1.8.1. Объекты лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
1.1.8.2. Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
1.1.8.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
1.1.8.4. Сведения о лесных участках, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины
1.2. Виды разрешенного использования лесов
Глава 2. Использование лесов
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия) для осуществления рубок средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами лесостепной лесорастительной зона
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок
2.1.4. Возрасты рубок
2.1.5. Нормативы и параметры рубок лесных насаждений
2.1.5.1. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава и тому подобное; размеры лесосек, сроки примыкания лесосек; количество зарубов; сроки повторяемости рубок
2.1.5.2. Методы лесовосстановления
2.1.5.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения
2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы
2.3. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов
2.4. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам
2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка
2.4.3. Сроки заготовки и сбора
2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений
2.5. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий
2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства
2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сношение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)
2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства
2.6.3. Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта)
2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства
2.8.5. Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, свяцев)
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия
2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы, параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)
лесостепная лесорастительная зона
среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район
лесостепная лесорастительная зона
лесостепная лесорастительная зона
лесостепная лесорастительная зона
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами
Глава 3. Ограничения использования лесов
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов
3.3. Ограничения по видам использования лесов
Приложение 1. Государственный контракт №216/2015 на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Иркутской области, выполнение работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области

Приложение 2. Нормативно-технологические карты на выполнение лесохозяйственных, лесовосстановительных и противопожарных работ
Приложение 3. Сведения о насаждениях по Иркутскому лесничеству с нарушенной и утраченной устойчивостью, выявленных в результате лесопатологического мониторинга и оперативных лесопатологических обследований
Приложение 4. Карты-схемы

Введение

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Иркутского лесничества.

Лесохозяйственный регламент Иркутского лесничества разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ); (далее ЛК РФ), по программе, утвержденной приказом Рослесхоза от 4 апреля 2012 г. № 126 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества и определяет правовой режим лесных участков.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (часть 6 статьи 87 ЛК РФ).

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 ЛК РФ устанавливаются:

- виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 ЛК РФ;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 ЛК РФ;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Ежегодные возможные объемы использования лесов по видам использования определены на срок действия лесохозяйственного регламента и должны обеспечить:

- сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;
- многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;
- воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, охрану и защиту;
- рациональное использование земель лесного фонда;
- повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;
- сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

В основу разработки настоящего регламента положены: лесохозяйственный регламент, утвержденный приказом агентства лесного хозяйства Иркутской области от 31.12.2008 г. № 1523-апр «Об утверждении лесохозяйственных регламентов по лесничествам»; лесохозяйственный регламент, утвержденный распоряжением агентства лесного хозяйства Иркутской области от 11.01.2011 г. № 16-ра «Об утверждении лесохозяйственных регламентов по лесничествам»; лесохозяйственный регламент, утвержденный распоряжением агентства лесного хозяйства Иркутской области от 18.01.2012 г. № 63-ра «Об утверждении дополнений и изменений в лесохозяйственные регламенты по лесничествам»; материалы лесохозяйственного учета 2002, 2003 гг.; данные государственного лесного реестра Иркутского лесничества по состоянию на 01.01.2015 г.

Юридической и технологической основой выполнения работ по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Иркутского лесничества явились следующие законодательные и нормативно-правовые документы:

1. Федеральные законы:

- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 31.12.2014 г. № 519-ФЗ);
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 252-ФЗ);
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 252-ФЗ);
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 244-ФЗ);
- от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. от 02.05.2015 г. № 119-ФЗ);
- от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ);
- от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире» (в ред. от 13.07.2015 г. № 244-ФЗ);
- от 19.07.1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (в ред. от 03.02.2015 г. № 7-ФЗ);
- от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ);
- от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 14.10.2014 г. № 307-ФЗ, с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 25.06.2015 г. № 17-П);
- от 23.06.2014 г. № 171-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 08.03.2015 г. № 48-ФЗ);
- от 28.06.2014 г. № 180-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 31.12.2014 г. № 504-ФЗ);
- от 28.06.2014 г. № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- от 21.07.2014 г. № 206-ФЗ «О карантине растений» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 26.09.1997 г. № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (в ред. от 13.07.2015 г. № 19-ФЗ).

2. Постановления Правительства Российской Федерации:

- от 11.08.2003 г. № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;
- от 30.12.2006 г. № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование» (в ред. от 15.05.2014 г. № 442);
- от 22.06.2007 г. № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора» (в ред. от 28.01.2015 г. № 66);
- от 29.06.2007 г. № 414 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (в ред. от 14.04.2014 г. № 292);
- от 30.06.2007 г. № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов» (в ред. от 09.06.2014 г. № 537);
- от 03.04.2008 г. № 234 «Об обеспечении жилищного и иного строительства на земельных участках, находящихся в федеральной собственности» (в ред. от 31.03.2011 г. № 227 с изм. от 13.05.2015 г. № 463);
- от 10.01.2009 г. № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водохранимых зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
- от 24.02.2009 г. № 160 «Об утверждении Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (в ред. от 26.08.2013 г. № 736);
- от 23.07.2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. от 22.10.2014 г. № 1090);
- от 02.09.2009 г. № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса» (в ред. от 11.03.2011 г. № 153);
- от 14.12.2009 г. № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 23.09.2010 г. № 736 «О Федеральном агентстве лесного хозяйства» (в ред. от 27.12.2014 г. № 1581);
- от 17.11.2010 г. № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения» (в ред. от 28.04.2015 г. № 412);
- от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- от 05.05.2011 г. № 344 «Об утверждении Правил привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров»;
- от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (в ред. от 29.05.2015 г. № 515);
- от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 18.08.2011 г. № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах» (в ред. от 09.06.2014 г. № 536);
- от 31.01.2012 г. № 69 «О лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры» (в ред. от 28.04.2015 г. № 403);
- от 06.03.2012 г. № 194 «Об утверждении критериев оценки эффективности деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений» (в ред. от 23.01.2014 г. № 49);

- от 23.04.2013 г. № 366 «Об утверждении Перечня должностных лиц, которые осуществляют федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;
- от 05.06.2013 г. № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (в ред. от 30.04.2015 г. № 427);
- от 13.06.2013 г. № 495 «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;
- от 31.10.2013 г. № 978 «Об утверждении Перечня особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, для целей статей 226.1 и 258.1 Уголовного кодекса Российской Федерации»;
- от 19.02.2015 г. № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон».
- 3. Распоряжения Правительства Российской Федерации:**
 - от 22.12.2011 г. № 2322-р «Об утверждении Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года»;
 - от 17.07.2012 г. № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
 - от 27.05.2013 г. № 849-р «Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» (в ред. от 29.12.2014 № 2761-р).
- 4. Приказы МПР России:**
 - от 17.04.2007 г. № 101 «Об утверждении Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
 - от 16.07.2007 г. № 181 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (в ред. от 12.03.2008 г. № 54);
 - от 16.07.2007 г. № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (в ред. от 05.11.2013 г. № 479);
 - от 16.07.2007 г. № 185 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
 - от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» (в ред. от 17.06.2014 г. № 267);
 - от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (в ред. от 29.09.2014 г. № 420);
 - от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
 - от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам» (в ред. от 22.07.2013 г. № 252);
 - от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров»;
 - от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в ред. от 15.07.2015 г. № 321);
 - от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;
 - от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;
 - от 02.07.2014 г. № 298 «Об утверждении порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;
 - от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;
 - от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесоразрешительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» (в ред. от 23.12.2014 г. № 569);
 - от 13.10.2014 г. № 437 «Об утверждении Методики проведения проверки достоверности сведений о площади лесных пожаров с использованием данных дистанционного зондирования Земли высокого пространственного разрешения»;
 - от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;
 - от 01.12.2014 г. № 529 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»;
 - от 23.03.2015 г. № 129 «Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы»;
 - от 04.08.2015 г. № 340 «Об утверждении Порядка организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
 - от 09.07.2007 г. № 174 «Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга»;
 - от 19.12.2015 г. № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;
 - от 04.08.2015 г. № 340 «Об утверждении Порядка организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
 - от 17.09.2015 г. № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».
- 5. Приказы Рослесхоза:**
 - от 04.12.2008 г. № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ» (с изменениями от 15.09.2009 г. № 364);
 - от 16.03.2009 г. № 81 «Об утверждении методических документов»: Методические рекомендации по регламентации лесохозяйственных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами, Методические рекомендации по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах;
 - от 16.09.2009 г. № 372 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» (с изменениями от 16.05.2012 г. № 195);
 - от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;
 - от 27.12.2010 г. № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (с изменениями от 26.06.2012 г. № 275);
 - от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
 - от 10.06.2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;
 - от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
 - от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;
 - от 26.07.2011 г. № 318 (с изменениями от 23.04.2012 г. № 161) «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и Формы примерного договора купли-продажи лесных насаждений»;
 - от 26.07.2011 г. № 319 (с изменениями от 26.06.2012 г. № 275) «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и Формы примерного договора аренды лесного участка»;
 - от 01.08.2011 г. № 337 «Об утверждении Правил заготовки древесины»;
 - от 03.11.2011 г. № 470 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов»;
 - от 03.11.2011 г. № 471 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах»;
 - от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;
 - от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
 - от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
 - от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
 - от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;
 - от 12.12.2011 г. № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
 - от 23.12.2011 г. № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
 - от 10.01.2012 г. № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»;
 - от 10.01.2012 г. № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»;
 - от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;
 - от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
 - от 04.04.2012 г. № 126 «Об утверждении Составов лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;
 - от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
 - от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
 - от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
 - от 08.10.2015 г. № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»;
 - от 19.12.1997 г. № 167 «Положение о пожарно-химических станциях».
- 6. Приказы других федеральных органов исполнительной власти:**
 - Приказ Минэкономразвития РФ от 01.09.2014 г. № 540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;
 - Приказ Службы по охране и использованию животного мира Иркутской области от 13.07.2015 г. № 12-спр «О нормах допустимой добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015-2016 годов на территории Иркутской области».

- 7. Законы Иркутской области:**
 - от 10.12.2007 г. № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд» (в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз);
 - от 10.12.2007 г. № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд» (в ред. от 10.03.2015 г. № 5-оз);
 - от 29.12.2007 г. № 145-оз «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в Иркутской области» (в ред. от 31.10.2013 г. № 81-оз);
 - от 19.06.2008 г. № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях в Иркутской области» (в ред. от 06.06.2014 г. № 57-оз);
 - от 24.06.2008 г. № 30-оз «О Красной книге Иркутской области» (в ред. от 09.06.2015 г. № 46-оз);
 - от 10.10.2008 г. № 87-оз «Об административной ответственности за уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, занесенных в Красную книгу Иркутской области» (в ред. от 13.05.2013 г. № 27-оз);
 - от 07.10.2009 г. № 67/33-оз «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в Иркутской области» (в ред. от 20.12.2012 г. № 147-оз);
 - от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области» (в ред. от 16.12.2013 г. № 119-оз);
 - от 21.06.2010 г. № 49-оз «Об административно-территориальном устройстве Иркутской области» (в ред. от 31.12.2014 г. № 183-оз);
 - от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области» (в ред. от 04.04.2014 г. № 38-оз);
 - от 08.10.2010 г. № 85-оз «О внесении изменений в Закон Иркутской области «О правилах использования лесов для ведения охотничьего хозяйства в Иркутской области» (принят Постановлением Законодательного Собрания Иркутской области от 22.09.2010 г. № 24/34а-3С).

- 8. Указы и постановления губернатора Иркутской области:**
 - от 21.07.2015 г. № 178-уг «Об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на период до 1 августа 2016 года».

- 9. Постановления Правительства Иркутской области:**
 - от 31.10.2007 г. № 237-па (в ред. от 26.03.2015 № 95-пп) «Об агентстве лесного хозяйства Иркутской области»;
 - от 24.01.2011 г. № 9-пп «Об утверждении рабочего проекта «Зоны санитарной охраны источника водоснабжения г. Иркутска (Ершовский водозабор)» и установлении границ и режима зон санитарной охраны источника водоснабжения г. Иркутска (Ершовский водозабор)» (в ред. от 23.12.2014 г. № 683-пп);
 - от 07.11.2012 г. № 629-пп «О государственных природных заказниках Иркутской области» (в ред. от 28.08.2013 г. № 318-пп);
 - от 09.09.2013 г. № 344-пп «О реализации закона Иркутской области от 7 октября 2009 года № 67/33-оз «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в Иркутской области»»;
 - от 24.10.2013 г. № 444-пп «Об утверждении государственной программы Иркутской области «Охрана окружающей среды» на 2014 - 2018 годы» (в ред. от 26.05.2015 г. № 251-пп);
 - от 09.12.2013 г. № 556-пп «Об утверждении Положения о порядке пользования недрами юридическими лицами и гражданами в границах предоставленных им земельных участков с целью добычи общераспространенных полезных ископаемых, а также в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых»;
 - от 29.12.2014 г. № 701-пп «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Иркутской области»;
 - от 13.05.2015 г. № 235-пп «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области».

- 10. Приказы Агентства лесного хозяйства Иркутской области:**
 - от 16.12.2008 г. № 1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области»;
 - от 19.10.2012 г. № 3-апр «Положения о территориальных отделах агентства лесного хозяйства Иркутской области» (в ред. от 26.05.2015 г. № 19-апр);
 - от 06.05.2013 г. № 9-апр «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд» (в ред. от 30.12.2014 г. № 58-апр);

- 11. Нормативные правовые акты других органов исполнительной власти Иркутской области:**
 - Распоряжение министерства лесного комплекса Иркутской области от 21.01.2011 г. № 18-мр «Об изменении границ зеленых зон в Иркутской области» (в ред. от 23.11.2011 г. № 154-мр);
 - Приказ министерства промышленной политики и лесного комплекса Иркутской области от 01.05.2013 г. № 118-мп-р «Об изменении границ зеленых зон Иркутского лесничества».

- 12. Методические указания:**
 - Указания по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденные первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г.
 - Красная Книга Российской Федерации;
 - ГОСТ 17462-84 «Продукция лесозаготовительной промышленности. Термины и определения»;
 - ГОСТ 6663-74 «Корь для производства дубильных экстрактов. Технические условия»;
 - ГОСТ 17.6.1.01-83 «Охрана и защита лесов. Термины и определения»;
 - ГОСТ 21769-84 «Зелень древесная. Технические условия»;
 - ГОСТ 17559-82 «Лесные культуры. Термины и определения»;
 - ГОСТ 18486-87 «Лесоводство. Термины и определения»;
 - ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния»;
 - Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования. - М.: ВНИИЛМ, 2003;

- Материалы лесоустройства;
- Материалы государственного лесного реестра;
- Общесоюзные нормативы для таксации лесов. - М.: Колос, 1992;
- Отчетные данные лесничества (лесхоза) за анализируемый период.
- Лесохозяйственный регламент разработан сроком на 3 года (до 31.12.2018 г.).
- Основанием для внесения изменений в лесохозяйственный регламент является Государственный контракт № 216/2015 на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Иркутской области, выполнение работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области от 6 августа 2015 года. Государственный контракт № 216/2015 от 06.08.2015 г. на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Иркутской области, содержащий полный перечень выполненных работ, приведен в Приложении № 1.
- Разработчиком настоящего регламента является Прибайкальский филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкалеспроект»). Юридический адрес ФГУП «Рослесинфорг»: 115035, г. Москва, ул. Садовническая, дом 56/49, стр. 1.
- Почтовый адрес филиала: 664040, г. Иркутск, ул. Розы Люксембург, д. № 150, а/я 203. Телефоны: (8-3952) 44-22-34, факс: (8-3952) 44-22-31.
- Электронный адрес: e-mail: prbk.lp@roslesinforг.ru.

Лесоустроительные работы на территории Иркутского лесничества выполнены в 2002-2003 годах государственным лесоустроительным предприятием «Прибайкалеспроект» (в настоящее время – филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкалеспроект»).

Информация о таксационных разрезах лесов (разрядах лесоустройства) и способов таксации лесов приведена в нижеследующей таблице:

Наименование лесничества	Общая площадь, тыс. га	Год таксации леса	Разряды лесоустройства	Способы таксации лесов	
				глазомерный	актуализации
Иркутское	263,5	2002	1	91,2	89,3
			2	8,0	-
			2003	1	23,5

Примечание:
Таксационные разряды лесоустройства – (показатели, характеризующие степень детализации и точности таксационных работ, устанавливаемые в зависимости от размеров лесных кварталов) приведены в соответствии с требованиями действующей лесоустроительной инструкции (приложение 6 к Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011 г. № 516).

Деление территории лесничества на горную и равнинную части, в соответствии с проведенным лесоустройством 2002-2003 гг. показано на прилагаемой карте-схеме. К горным лесам отнесены Приморская, Дабатская, Приангарская и Пригородная дачи.

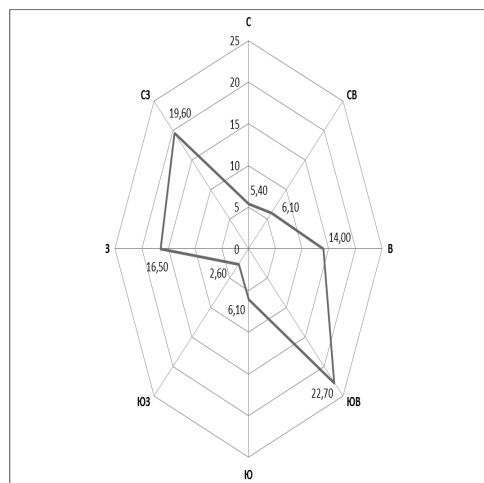
Природно-климатические условия

Климат

По климатическому районированию территория лесничества относится к области резко континентального климата с умеренно суровой малоснежной зимой и коротким теплым летом. Это географическим расположением в глубине Азиатского материка вдали от крупных морских водоемов, но существенное влияние на климат вносит близость озера Байкал и Иркутского водохранилища с огромной водной поверхностью. Поэтому происходит смягчение климата в районе г. Иркутска по сравнению с остальной территорией, занимаемыми Оекской, Гороховской и Хомутовской дачами. В целом климатические условия благоприятствуют произрастанию древесно-кустарниковой растительности.

Среднегодовая температура воздуха –1,1 градусов, а среднегодовое количество осадков – 421 мм, наибольшее их количество выпадает в июле-августе. Наименьшая относительная влажность воздуха отмечается в мае-июне (56-58%). Низкая относительная влажность воздуха в мае-июне с высокой температурой и отсутствием зеленой травяной растительности повышает пожароопасность в лесу, в связи, с чем в этот период необходимо уделять исключительно большое значение вопросу охраны леса от пожаров.

Направление ветров – сезонное: зима – юго-восточное; весна – северо-западное, юго-восточное; лето – юго-восточное; осень – северо-западное и юго-восточное (рисунок 1). Средняя скорость ветра 2,3 м/сек.



— Роза ветров. Штиль - 7,00%

Рисунок 1. Роза ветров Иркутского лесничества, с усредненными значениями

Для летних месяцев характерны ливневые и грозовые дожди.
Глубина снежного покрова достигает 39 см в наиболее снежные зимы – 58 см, а малоснежные – 21 см. Сохраняется устойчивый снежный покров 148 дней. Средняя глубина промерзания почвы залесенной поверхности 128 см, а оголенной – 198 см.
Оттаивание почвы начинается в среднем 7 апреля, полностью почва оттаивает в конце июня.
Абсолютная максимальная температура достигает 36°С, абсолютно минимальная –49,9°С. Продолжительность вегетационного периода – 120-150 дней.
Средняя дата замерзания рек – 29 октября - 12 ноября, вскрытие рек – 19- 25 апреля.
Средняя дата последних заморозков 1-10 сентября, последних весенних заморозков в воздухе 1-10 июня.
Устойчивый снежный покров образуется в конце октября. Безморозный период в среднем продолжается 98 дней.

Почвы

По данным профессора И.В. Николаева («Почвы Иркутской области», 1949 г.) на территории лесничества выделяются два почвенных района:
- Тулуно-Иркутский лесостепной район серых и темно-серых слабоподзоленных почв.
- Байкальский горнотаежный район торфяно-подзолистых, подзолистых и горно-тундровых почв.
Тулуно-Иркутский лесостепной почвенный район выделяется в границах Гороховского и Хомутовского и в северной части Приморского участков лесничеств. Здесь преобладают серые темно-серые слабоподзоленные среднесуглинистые и легкосуглинистые почвы, легкие по механическому составу.
Байкальский горнотаежный район почвенный район расположен в границах Южной части Приморского участка лесничества. Основными почвами здесь являются слабоподзолистые, на более возвышенных участках они сменяются торфянисто-подзолистыми почвами.
Средне и сильноподзолистые почвы распространены по наиболее высоким водоразделам на междуречном пространстве.
По механическому составу распространены средние и легкие суглинки. Которые занимают плоские водоразделы, пологие склоны и склоны средней крутизны.
Супесчаные почвы имеют островной характер. По долинам рек и ручьев залегают песчаные, илстые, галечные почвы с богатым гумусовым горизонтом. От подошвы к вершинам гор мощность почв падает.
Кроме подзолистых почв на территории лесничества встречаются почвы болотного и пойменного типа с повышенным и избыточным увлажнением. Эти почвы имеют повсеместное распространение.
По влажности наибольшая часть почв относится к категории свежих. На торфяных почвах распространены ельнички сосняки сфагновые V-Va бонитетов. К почвам с избыточно-проточным увлажнением относятся торфянисто-перегнойные богатые почвы.
Мерзлотно-болотные почвы и в горных и в равнинных лесах распространены в долинах рек, падах, распадках.
Эрозионные процессы развиты слабо и наблюдаются лишь в местах бурного стока воды, под воздействием которой разрушаются склоны, лишенные древесно-кустарниковой растительности. Во время летних паводков местами разрушаются берега рек.
В целом по лесничеству в лесном фонде преобладают разнотравная (80%) и рододендровая (10%) группы леса.
Разнотравная группа типов леса характерна для светлых хвойных и лиственных лесов. Как правило, насаждения этой группы произрастают на более плодородных почвах, занимая среднюю и верхнюю часть водоразделов и пологие склоны, и характеризуются продуктивностью 2-3 классов бонитета, реже 1 и 4 классов.
Насаждения рододендровых групп типов леса характеризуется продуктивностью 3-4 классов бонитета, реже – 2 класса.

Рельеф

Рельеф территории лесничества разнообразен. По данным профессора И.В. Николаева («Почвы Иркутской области») можно выделить три геоморфологических района:
- Высокогорный Восточный Саян с поясом предгорий;
- Прибайкальские хребты;
- Предсаянский холмисто-равнинный.
Предсаянская холмистая равнина неодинакова по своему положению и рельефу. К северу от Иркутска в пределах Гороховского и Хомутовского участков лесничества рельеф характеризуется несколькими пониженными и холмистыми плоскоувалистыми и слабоувалистыми формами с широкими равнинными и водораздельными пространствами. Отдельные водораздельные плато поднимаются над долинами не выше 50-100 м. К югу по обоим берегам реки Ангара от г. Иркутска в пределах северной части Приморского участка лесничества рельеф принимает наиболее повышенные и более расчлененные формы с узкими водораздельными грядами. Высота над уровнем моря достигает вблизи нагорья 600-700 м.
Прибайкальские хребты расположены на западном берегу о. Байкал в южной части лесничества, где расположены лесные массивы средней и южной территории Приморского участка лесничества. Вся территория расчленена глубокими и узкими долинами, падами и распадками. Преобладающим склонами являются склоны с крутизной от 10 до 20 градусов.
Высоты над уровнем моря до 800 м с широким плоским гребнем.
Западная часть Приморского участка лесничества (бывшее Пригородное лесничество, Мегетская дача) располагается на отрогах Восточного Саяна, которые тянутся по левобережью р. Иркут в северо-восточном направлении с постепенным их понижением. Средняя высота отрогов Восточного Саяна над уровнем моря 600-700 м. Преобладают склоны крутизной 11-20 градусов.

Глава 1. Общие сведения

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Иркутское лесничество организовано приказом Рослесхоза от 15.09.2009 г. № 364 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 04.12.2008 г. № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ».
Лесничество расположено в юго-восточной части Иркутской области и граничит:
- на севере и северо-западе – с Кировским лесничеством;
- на северо-востоке – с Усть-Ордынским лесничеством;
- на юго-востоке – с Ангарским лесничеством;
- на западе – с Усольским лесничеством;
- на юго-западе – с Шелеховским лесничеством;
- на юге – с Прибайкальским национальным парком.
Максимальная протяженность территории лесничества составляет с юга на север 126 км, с запада на восток - 74 км.
Почтовый адрес лесничества: 664019, г. Иркутск, ул. Братская, 9. Телефон 346-286. С агентством лесного хозяйства Иркутской области имеется устойчивая государственная телефонная связь.
Наглядное представление о расположении территории лесничества в пределах границ Иркутской области показано на прилагаемой карте-схеме.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств

Общая площадь Иркутского лесничества по данным государственного лесного реестра на 01.01.2015 г. составляет 263496 га. По сравнению с данными лесохозяйственного регламента, утвержденного распоряжением агентства лесного хозяйства Иркутской области 18.01.2012 г. № 63-ра, площадь лесничества уменьшилась на 31 га. Уменьшение площади лесничества произошло по причинам:
- перевод земель лесного фонда в земли сельхозназначения на основании распоряжения правительства РФ от 11.08.2012 г. № 1457-р, в размере 1,3 га (Приморская дача);
- перевод участка земель лесного фонда в земли промышленные на основании распоряжения правительства РФ от 01.09.2012 г. № 1602-р, в размере 29,55 га (технический участок № 9, Мегетская дача).
В состав Иркутского лесничества включены три участков лесничества:
- Гороховское – общей площадью 139850 га;
- Приморское – 67641 га;
- Хомутовское – 56005 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества)

Структура лесничества утверждена приказом агентства лесного хозяйства Иркутской области от 16.12.2008 г. № 1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области».
Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества) приведено в таблице 1.1.3.1, а их границы и территориальное размещение показаны на прилагаемой карте-схеме деления территории лесничества по участковым лесничествам, лесным дачам и техническим участкам с нанесенными границами внутрирайонных муниципальных образований.

Таблица 1.1.3.1

Структура лесничества (лесопарка)				
№ п/п	Наименование участков лесничеств	Наименование дач и технических участков	Муниципальное образование	Общая площадь, га
1.	Гороховское	Оекская дача	Иркутское районное муниципальное образование	27354
		Гороховская дача		39298
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»)		32989
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»)		16207
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»)		8788
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»)		1862
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»)		13352
Итого				139850
2.	Приморское	Приморская дача	Иркутское районное муниципальное образование	18969
		Дабатская дача		19851
		Приангарская дача		15681
		Мегетская дача		3576
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»)		3925
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»)		4774
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»)		865
Итого				67641
3.	Хомутовское	Хомутовская дача	Иркутское районное муниципальное образование	28244
		Пригородная дача		6998
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»)		10036
3.	Хомутовское	Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»)	Иркутское районное муниципальное образование	9396
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»)		1033
		Технический участок № 11 (ИРГСХА)		298
		Итого		56005
Всего по лесничеству:				263496

1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 (в ред. от 23.12.2014 № 569) «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» приведено в таблице 1.1.4.1.

Таблица 1.1.4.1

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам						
№ п/п	Наименование участков лесничеств	Наименование дач	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1.	Гороховское	Оекская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаежно-лесостепной		27354
		Гороховская дача				39298
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»)				32989
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»)				16207
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»)				8788
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»)				1862
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»)				13352
Итого по участковому лесничеству						139850
2.	Приморское	Приморская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаежно-лесостепной		18969
		Дабатская дача				19851
		Приангарская дача				15681
		Мегетская дача				3576
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»)				3925
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»)				4774
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»)				865
Итого по участковому лесничеству						67641
3.	Хомутовское	Хомутовская дача	Лесостепная	Среднесибирский подтаежно-лесостепной		28244
		Пригородная дача				6998
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»)				10036
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»)				9396
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»)				1033
		Технический участок № 11 (ИРГСХА)				298
Итого по участковому лесничеству						56005
Всего по лесничеству						263496

Пространственное размещение лесных районов отражено на прилагаемой карте-схеме.

1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по состоянию на 01.01.2015 г., а также юридические основания для этого распределения приведены в таблице 1.1.5.1, а территориальное расположение показано на прилагаемой карте-схеме.

Таблица 1.1.5.1

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов				
Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
Всего лесов			263496	
I. Защитные леса, всего			178924	
в том числе:				
1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов			140276	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению		
1.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Приморское	Приморская дача, кв.: 1-4, 7-10, 12-15, 17-19, 21-24, 37-41, 54-57, 69-74, 85-89, 99-104, 115-125, 136-142, 153-159, 170-176, 194-196, 207-209, 222-225, 233-241	9101	Решение Иркутского облисполкома от 15.09.1970 г. № 456-а		
		Дабатская дача, кв.: 15, 28, 29	721			
		Приангарская дача, кв.: 1-3, 20-22, 34-36, 53-55, 61, 62, 80, 82, 83	2177			
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 21ч, 27ч, 28, 35ч, 36	235			
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	12234			
1.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Хомутовское	Пригородная дача, кв.: 131-141	1213	Решение Иркутского облисполкома от 15.09.1970 г. № 456-а		
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1, 2, 3	298			
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	1511			
		Всего по лесничеству:	13745			
1.2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Гороховское	Гороховская дача, кв.: 170 ч, 172ч, 173ч, 175ч, 182ч, 185ч	254	Постановление Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 г. № 928; Постановление Правительства Иркутской области от 29.12.2014 г. № 701-пп		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 96ч, 97ч, 109ч, 110ч, 123ч, 134ч, 170ч	236			
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 4ч, 7ч, 12ч, 13ч, 21ч, 32ч, 45ч, 55ч, 56ч, 58ч, 68ч, 71ч, 76ч, 77ч, 78ч	141			
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 20ч, 27ч, 28ч, 36ч, 47ч, 49ч, 50ч	98			
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 22ч, 54ч, 55ч	72			
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	801			
		Всего по лесничеству:	2364			
	Приморское	Мегетская дача, кв.: 57, 68ч, 69ч	76			
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 4ч, 7ч, 11ч, 16ч, 20ч, 21ч, 27ч, 34ч, 35ч	288			
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7ч, 8ч, 12ч, 30ч	113			
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	477			
	Хомутовское	Пригородная дача, кв.: 17ч, 18ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 49ч, 50ч, 52ч, 53ч, 60ч, 61ч, 72ч, 124ч, 142ч	396			
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 11ч, 12ч, 16ч, 17ч, 18ч, 24ч, 28ч, 29ч, 35ч, 42ч, 51ч, 53ч, 54ч	627			
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 14ч, 38ч, 39ч, 40ч, 45ч	39			
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), кв.: 1ч, 2ч, 4ч, 5ч	24			
	<i>Итого по участковому лесничеству</i>	1086				
	Всего по лесничеству:	2364				
	1.3. Зеленые зоны	Гороховское	Гороховская дача, кв.: 1, 2, 6-11, 13-15, 16ч, 17-24, 28, 29, 30ч, 31, 32, 33ч, 34-38, 39ч, 40-44, 45ч, 46, 47ч, 48-51, 52ч, 53-57, 58ч, 59ч, 60-62, 63ч, 64, 65ч, 66-71, 72ч, 73ч, 74, 75ч-77ч, 78-81, 82ч, 83, 84, 85ч, 86ч, 87-96, 97ч, 98, 99, 100ч, 101ч, 102-104, 105ч-107ч, 108-122, 123ч, 124ч, 125, 126ч, 127-134, 135ч, 136ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140-144, 145ч, 146-151, 152ч, 153ч, 154, 155ч, 156ч, 157, 158ч, 159ч, 160, 161ч, 162ч, 163, 164ч-168ч, 169, 170ч-175ч, 177ч, 179		29571	Распоряжение СМ СССР от 22.09.1948 г. № 13796-р; Постановление Госкомлеса СССР от 31.03.1991 г. № 3, распоряжение Министерства лесного комплекса Иркутской области от 21.01.2011 г. № 18-мр
			Овская дача, кв.: 148, 149ч		144	
Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 79, 83-85, 90, 96ч, 97ч, 98, 102-107, 109ч, 110ч, 118-122, 123ч, 124-126, 128, 129, 131-133, 134ч, 138, 139, 141-143, 145, 146			8080			
Технический участок № 4 (ООО «Сибирская нива»), кв.: 14			262			
Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 10, 11, 12ч, 13-20, 21ч, 22ч, 23-53, 54ч, 55ч, 56-63, 64ч, 65-70, 72ч, 74ч			11023			
<i>Итого по участковому лесничеству</i>			49080			
Приморское			Приморская дача, кв.: 35, 36, 49-52, 53ч, 62-68, 75ч, 76-84, 90ч, 91-98, 105-112, 113ч, 114, 126-135, 143-151, 160-169, 177-193, 197-203, 204ч, 205, 206, 210-219, 220ч, 221, 226-232	9838		
			Приангарская дача, кв.: 23-29, 37-42, 56-60, 63ч-65ч, 66, 67ч, 68, 69	2786		
			<i>Итого по участковому лесничеству</i>	12624		
			Всего по лесничеству:	12624		

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению	
2. Ценные леса, всего	Хомутовское	Мегетская дача, кв.: 68ч, 69ч, 77ч, 78-82, 83ч-85ч, 86, 89, 90ч, 91, 92, 93ч, 94-96, 97ч, 98ч, 99-103, 104ч, 105ч, 112, 113ч, 114-115, 116ч, 117ч, 122-125, 126ч, 127, 128ч	3446	Решение Иркутского облисполкома от 15.09.1970 г. № 456-а	
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 4ч, 5, 6, 7ч, 8-11, 12ч, 13, 14ч, 15ч, 16-20, 21ч, 22-26, 27ч, 29-34, 35ч	3143		
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7ч, 8ч, 9-21, 22ч, 23ч, 24-27, 28ч, 29, 30ч, 31ч, 32, 33ч, 34, 35ч-37ч	4435		
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865		
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	24513		
		Хомутовская дача, кв.: 1-2, 3ч, 4ч, 5-9, 11-19, 20ч, 21-29, 30ч, 31-180	26856		
		Пригородная дача, кв.: 1, 2ч, 3, 4ч, 5, 6, 11-15, 16ч-18ч, 19-20, 21ч, 25-28, 31, 32ч, 33, 34ч, 35ч, 36ч, 37, 38ч, 39ч, 41-46, 47ч-50ч, 52ч, 53ч, 58-59, 60ч, 61ч, 72ч, 83, 93, 124ч, 125-127, 128ч, 129, 130, 142ч	5287		
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1ч-5ч, 6-10, 11ч, 12ч, 13-15, 16ч-18ч, 19-23, 24ч, 25-27, 28ч, 29ч, 30-34, 35ч, 36, 37, 38ч, 39-41, 42ч, 43-44, 45ч, 46-48, 49ч-54ч	8726		
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-13, 14ч, 15-37, 38ч, 39ч, 40ч, 41-44, 45ч, 46-57	9357		
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), кв.: 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 14	348		
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	50574		
Всего по лесничеству:	124167				
2.1. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Гороховское	Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 21, 22, 29, 34, 37, 42	508	Приказ Рослесхоза от 16.09.2009 г. № 372	
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1ч, 2, 5-8	471		
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	979		
Всего по лесничеству:	979				
2.2. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Приморское	Дабатская дача, кв.: 1-14, 16-27, 30ч, 31-42, 43ч, 44-57, 58ч, 59-80, 85-96	19064	Приказ Рослесхоза от 16.09.2009 г. № 372	
		Приангарская дача, кв.: 18, 31-33, 43-52, 70-79, 81ч, 84-96	8009		
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	27073		
Всего по лесничеству:	27073				
2.3. Нересторноохранные полосы лесов	Гороховское	Гороховская дача, кв.: 124ч, 135ч-139ч, 145ч, 155ч, 156ч, 164ч-168ч, 171ч, 174ч, 176, 177ч, 178	1469	Приказ Рослесхоза от 16.09.2009 г. № 372	
		Овская дача, кв.: 24ч-29ч, 31ч-42ч, 56ч, 70ч, 71ч	1238		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 58ч, 60ч, 63ч-65ч, 67ч-69ч, 70, 87ч, 88ч, 91ч, 99ч, 100ч, 108ч, 110ч, 111ч, 123ч, 127, 130, 134ч, 135-137, 140, 144	2226		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 20ч, 28ч	16		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1ч	8		
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 12ч, 21ч, 22ч, 64ч, 71, 72ч, 73, 74ч, 75	986		
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	5943		
		Приморское	Дабатская дача, кв.: 30ч, 43ч, 58ч		66
			Приангарская дача, кв.: 4-17, 19, 30, 63ч-65ч, 67ч, 81ч		2709
			Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-3, 7ч, 12ч, 14ч, 15ч		259
Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 30ч, 35ч-37ч	226				
<i>Итого по участковому лесничеству</i>	3260				
Хомутовское	Пригородная дача, кв.: 34ч, 49ч, 51, 60ч	68			
	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 38ч, 45ч, 49ч, 50ч, 52ч-54ч	664			
	Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), кв.: 1ч-5ч	661			
	<i>Итого по участковому лесничеству</i>	1393			
Всего по лесничеству:	10596				

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению	
II. Эксплуатационные леса	Гороховское	Гороховская дача, кв.: 3-5, 12, 16ч, 25-27, 30ч, 33ч, 39ч, 45ч, 47ч, 52ч, 58ч, 63ч, 65ч, 72ч, 73ч, 75ч-77ч, 82ч, 85ч, 86ч, 97ч, 100ч, 101ч, 105ч-107ч, 123ч, 126ч, 139ч, 152ч, 153ч, 156ч, 158ч, 159ч, 161ч, 162ч, 172ч, 174ч, 180, 181, 182ч, 183, 184, 185ч, 186-188, 244, 249-252, 256-259, 265	8004	Приказ Рослесхоза от 16.09.2009 г. № 372	
		Оекская дача, кв.: 1-23, 24ч-29ч, 30, 31ч-42ч, 43-55, 56ч, 57-69, 70ч, 71ч, 72-122, 124-144, 146, 147, 149ч, 150	25972		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-57, 58ч, 59, 60ч, 61, 62, 63ч-65ч, 66, 67ч-69ч, 71-78, 80-82, 86, 87ч, 88ч, 89, 91ч, 92-95, 99ч, 100ч, 101, 108ч, 111ч, 112-117, 170ч, 172, 173, 175	22447		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-3, 4ч, 5, 6, 7ч, 8-11, 12ч, 13ч, 14-20, 21ч, 22-31, 32ч, 33-44, 45ч, 46-54, 55ч, 56ч, 57, 58ч, 59-67, 68ч, 69, 71ч, 74, 75, 76ч-78ч, 79, 80	16066		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-19, 20ч, 23-26, 27ч, 28ч, 30-33, 35, 36ч, 38-41, 43-46, 47ч, 48, 49ч, 50ч, 51-55	8166		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 3, 4, 9-13	1121		
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-9	1271		
		<i>Итого по участковому лесничеству</i>	<i>83047</i>		
		Хомутовское	Хомутовская дача, кв.: 3ч, 4ч, 20ч, 30ч, 181-186		1388
			Пригородная дача, кв.: 2ч, 4ч, 16ч, 18ч, 21ч, 32ч, 39ч, 47ч-49ч, 52ч, 53ч, 60ч, 128ч, 142ч		34
			Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 49ч, 50ч		19
			<i>Итого по участковому лесничеству</i>		<i>1441</i>
		Приморское	Меветская дача, кв.: 68ч, 77ч, 83ч-85ч, 90ч, 93ч, 97ч, 98ч, 104ч, 105ч, 113ч, 116ч, 117ч, 126ч, 128ч		54
			Приморская дача, кв.: 53ч, 75ч, 90ч, 113ч, 204ч, 220ч		30
<i>Итого по участковому лесничеству</i>	<i>84</i>				
Всего по лесничеству:			84572		

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Распределение лесного фонда по категориям земель по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2015 г. приведено в таблице 1.1.6.1.

Таблица 1.1.6.1

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества по состоянию на 01.01.2015 г.

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	263496	100
Лесные земли, всего	256413	97,3
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	234824	89,1
из них лесные культуры	5897	2,2
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	21589	8,2
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	447	0,2
питомники и лесные плантации	13	-
гари	12615	4,8
погибшие лесные насаждения	11	-
вырубки	8448	3,2
прогалины	55	-
Нелесные земли, всего	7083	2,7
в том числе:		
пашни	371	0,1
сенокосы	1095	0,4
пастбища	273	0,1
воды	123	0,1
дороги, просеки	1181	0,5
усадьбы и прочие объекты	115	-
болота	3332	1,3
пески	7	-
другие	586	0,2

1.1.7. Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

На территории лесничества категория защитности «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» не выделена.

В границах земель лесного фонда в Иркутском лесничестве заказников федерального и регионального значений нет. Не выделены на территории лесничества и памятники природы.

Институт географии СО РАН, изучавший перспективы развития и размещения ООПТ в Иркутской области, в 2006 году составил предварительный перечень планируемых ООПТ.

Существующий проект схемы развития ООПТ, подготовленный Институтом географии СО РАН, требует доработки, так как часть планируемых к образованию ООПТ к настоящему времени потеряла свою социально-экологическую значимость, для значительной части ООПТ отсутствует информация, касающаяся подробного описания местонахождения, предлагаемых границ и площадей, сведения об уникальности и социально-экологической значимости для Иркутской области планируемых к образованию ООПТ.

Отсутствие перечисленных сведений не позволяет органам государственной власти принять решение о резервировании земель под ООПТ и об ограничении в них хозяйственной деятельности. В связи с этим намечается осуществить оценку репрезентативности проекта Схемы развития ООПТ, внесение в него соответствующих изменений.

По сведениям, полученным в Министерстве природных ресурсов и экологии Иркутской области, работы по организации новых особо охраняемых природных территорий планируется начать после завершения работ по инвентаризации (паспортизации) существующих ООПТ, т. е. за пределами срока действия настоящего лесохозяйственного регламента.

Таблица 1.1.7.1
Перечень планируемых институтом особо охраняемых природных территорий в границах муниципального образования «Иркутский район»

№ п/п	Наименование планируемой ООПТ	Наименование дач, № кварталов	Категория, вид планируемой ООПТ
1	Минеральный источник Горький	2,5 км северо-западнее с. Карлук	Гидрологические
2	Яблоневая роща	Терраса р. Куда в окрестностях с. Жердовка	Ботанические
3	Смоленщина и устье р. Олха		Палеонтологический
4	Правый склон р. Балей	2 км ниже д. Н-Середино	Палеонтологический

С целью сохранения и защиты окружающей среды постановлением Правительства Иркутской области от 24.10.2013 № 444-пп утверждена государственная программа «Охрана окружающей среды» на 2014-2018 годы.

Одна из подпрограмм – «Сохранение биоразнообразия и развитие особо охраняемых природных территорий Иркутской области» направлена на обеспечение устойчивого развития экологически значимых природных комплексов и сохранение биологического разнообразия.

Подпрограмма включает в себя основное мероприятие по сохранению, развитию особо охраняемых природных территорий регионального значения и обеспечению рационального использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, в рамках которого будут выполнены следующие мероприятия:

- 1) инвентаризация и паспортизация существующих на территории Иркутской области ООПТ регионального значения;
- 2) образование на территории Иркутской области новых ООПТ регионального значения, обеспечение их функционирования;
- 3) повышение уровня правовой культуры, экологического образования и просвещения населения Иркутской области, организация и развитие туристской и рекреационной деятельности на ООПТ регионального значения Иркутской области;
- 4) сохранение природных комплексов и восстановление биологического разнообразия на ООПТ регионального значения Иркутской области;
- 5) ведение Красной книги Иркутской области.

1.1.8. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов в лесном фонде допускается создание объектов лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и других объектов). Перечень объектов лесной инфраструктуры утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Часть 4 статьи 13 ЛК РФ устанавливает, что для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие). Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях. Перечень объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры никем не утверждается.

Помимо объектов лесной инфраструктуры и лесоперерабатывающих объектов в лесном фонде допускается создание объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры также утверждается Правительством Российской Федерации.

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 г. № 1283-р.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 г. № 849-р (в ред. распоряжения Правительства РФ от 29.12.2014 г. № 2761-р).

На поквартальной карте-схеме объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отражено их местонахождение.

1.1.8.1. Объекты лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

Правительством РФ установлен дифференцированный перечень объектов лесной инфраструктуры, регламентирующий их состав в зависимости от видов целевого назначения лесов – защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, а также категорий защитных лесов. Кроме того, перечень регламентирует состав объектов лесной инфраструктуры по видам использования лесов.

Информация о наличии на территории Иркутского лесничества объектов лесной инфраструктуры и мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов приведена по данным, предоставленным агентством лесного хозяйства Иркутской области, в таблицах 1.1.8.1.1 и 1.1.8.1.2.

Таблица 1.1.8.1.1

Характеристика линейных объектов лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объекта, его характеристика	Протяженность объекта, км		Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации, км	
		общая	в том числе по состоянию	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
1.	Лесные дороги, проезды	1763	1763	1,7 (ежегодно)	Эксплуатация – 1763
1.1.	Лесохозяйственные, включая противопожарные	1749	1749	1,7 (ежегодно)	Эксплуатация – 1749
	Из них:				
1.1.1.	с твердым покрытием				
1.1.2.	грунтовые укрепленные (улучшенные)				
1.1.3.	грунтовые	1749	1749		
1.2.	Лесовозные	14	14		Эксплуатация – 14
	Из них:				
1.2.1.	с твердым покрытием				
1.2.2.	грунтовые укрепленные (улучшенные)				
1.2.3.	грунтовые	14	14		Эксплуатация – 14
1.2.4.	зимники				
2.	Квартальные просеки, всего	9474	9474	16 (ежегодно)	*Строительство, (разрубка до 1-го метра) – 7,9 (ежегодно)
2.1.	шириной до 0,5 м	9474	9474	16 (ежегодно)	*Строительство, (разрубка до 1-го метра) – 7,9 (ежегодно)
2.2.	шириной 0,6-2 м				
2.3.	шириной более 2 м				
3.	Противопожарные разрывы	9	9		Создание – 4,28 (ежегодно)

* - согласно нормативов противопожарного обустройства лесов (табл. 2.17.1.4)

Таблица 1.1.8.1.2

Характеристика иных объектов лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объектов	Ед. изм.	всего	Наличие объектов		Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
				в том числе по состоянию	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация	
							удовлетворительное
1.	Лесной склад	шт.	1	1	-	0	Эксплуатация – 1
2.	Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	шт.	8	8	-	0	Эксплуатация – 8
3.	Пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище)	шт.	9	9	-	0	Эксплуатация – 9
4.	Информационные щиты, аншлаги	шт.	10	10	-	0	Эксплуатация – 10

Объемы строительства объектов лесной инфраструктуры лесохозяйственным регламентом не лимитируются.

Арендаторы лесных участков строительства объектов лесной инфраструктуры занимаются по мере освоения территории арендного участка, в объемах, установленных проектами освоения лесов.

Общая протяженность квартальных просек составляет 9474 км. Общая протяженность существующих искусственных противопожарных разрывов (барьеров) на территории лесничества составляет 324,1 километра. Кроме того, роль противопожарных барьеров выполняют, при определенных условиях, трассы высоковольтных линий электропередач, шириной 50-70 метров.

1.1.8.2. Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

На землях лесного фонда в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах отсутствуют объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Объемы строительства объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры лесохозяйственным регламентом не лимитируются.

1.1.8.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- 1) осуществления работ по геологическому изучению недр;
- 2) разработки месторождений полезных ископаемых;
- 3) использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- 4) использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты);
- 5) переработки древесины и иных лесных ресурсов;
- 6) осуществления рекреационной деятельности;
- 7) осуществления религиозной деятельности.

Правительством Российской Федерации установлен дифференцированный перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень регламентирует их состав в зависимости от видов целевого назначения лесов – защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, а также категорий защитных лесов.

Информация о наличии на территории Иркутского лесничества объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры и мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов приведена по данным предоставленным агентством лесного хозяйства Иркутской области, в таблице 1.1.8.3.1.

Таблица 1.1.8.3.1

Характеристика объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм.	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию удовлетворительное	неудовлетворительное	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
1.	Нефтепровод	км	13	13	-	-	Эксплуатация – 13
2.	Дорога автомобильная	км	8,5	4,8	3,7	Ремонт – 3,7	Эксплуатация – 8,5
3.	Линия электропередачи	км	192	133	59	Ремонт – 59	Эксплуатация – 192 Строительство – 72
4.	Линия связи	км	223,2	199	24,2	Ремонт – 24,2	Эксплуатация – 223,2
5.	Антенно-мачтовые сооружения сотовой связи	шт.	22	22	-	-	Эксплуатация – 22
6.	Другие объекты:						
	- керосинопровод	км	23	23	-	-	Эксплуатация – 23
	- трубопровод подземный (вода)	км	0,57	0,57	-	-	Эксплуатация – 0,57
	- трубопровод подземный (канализация)	км	4,8	4,8	-	-	Эксплуатация – 4,8
	- модульные очистные сооружения	шт.	1	1	-	-	Эксплуатация – 1
	- тяговая подстанция	шт.	1	1	-	-	Эксплуатация – 1

1.1.8.4. Сведения о лесных участках, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины

Сведения о закрепленных лесных участках с целью заготовки древесины содержатся в таблице 1.1.8.4.1.

Таблица 1.1.8.4.1

Сведения о закрепленных лесных участках с целью заготовки древесины по Иркутскому лесничеству по состоянию на 01.01.2015 г.

№ п/п	Лесопользователь	Площадь участка, га	Ежегодный объем пользования, м³				Дата передачи в пользование	Срок передачи в пользование, лет
			установленный договором		фактический			
			всего	в т.ч. хвойных	всего	в т.ч. хвойных		
Аренда лесных участков								
1.	ООО «Автостайлинг»	8068	13900	11300	13889	11280	14.09.2009 г.	25

В соответствии с решениями технического совещания по разработке лесохозяйственных регламентов от 18 августа 2015 года в данном разделе приводится информация о передаче лесных участков в аренду для заготовки древесины.

Границы арендных участков обозначены на прилагаемой карте-схеме объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

1.2. Виды разрешенного использования лесов

В соответствии со статьей 25 ЛК РФ, использование лесов может быть следующих видов:

- 1) заготовка древесины;
- 2) заготовка живицы;
- 3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- 4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- 5) осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- 6) ведение сельского хозяйства;
- 7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- 8) осуществление рекреационной деятельности;
- 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- 11) выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев);
- 12) выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- 13) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- 14) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- 15) переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- 16) осуществление религиозной деятельности;
- 17) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ.

В таблице 1.2.1 перечислены виды разрешенного использования лесов с перечнем кварталов, в которых допускаются указанные виды использования и площади, на которой оно возможно.

Таблица 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам	Площадь, га
Заготовка древесины	Гороховское	Оекская дача, части кв.: 1-122, 124-144, 146-150	Вся лесопокрытая площадь
		Гороховская дача, части кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265 Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-146, 170, 172, 173, 175 Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80 Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-55 Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1-14 Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-75	
Заготовка древесины	Приморское	Приморская дача, части кв.: 1-4, 7-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-41, 49-57, 62-73, 74ч, 75-151, 153-241 Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	Вся лесопокрытая площадь

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам	Площадь, га			
Заготовка живицы	Хомутовское	Приангарская дача, части кв.: 1-96 Мегетская дача, части кв.: 57, 68, 69, 77-86, 89-105, 112-117, 122-128 Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), части кв.: 1-36 Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), части кв.: 7-37 Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), части кв.: 58-64, 75-78, 81	234775			
		Хомутовская дача, части кв.: 1-9, 11-186 Пригородная дача, части кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-53, 58-61, 72, 83, 93, 124, 130-142 Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), части кв.: 1-54 Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), части кв.: 1-57 Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14 Технический участок № 11 (ИРГСХА), части кв.: 1-3				
		Всего по лесничеству:				
		Гороховское Гороховская дача, кв.: 3-5, 12, 25-27, 180, 181, 182ч, 183, 184, 185ч, 186-188, 244, 249-252, 256-259, 265 Оекская дача, кв.: 1-23, 24ч-29ч, 30, 31ч-42ч, 43-55, 56ч, 57-69, 70ч, 71ч, 72-122, 124-144, 146, 147, 150 Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-57, 58ч, 59, 60ч, 61, 62, 63ч-65ч, 66, 67ч-69ч, 71-78, 80-82, 86, 87ч, 88ч, 89, 91ч, 92-95, 99ч, 100ч, 101, 108ч, 111ч, 112-117, 170ч, 172, 173, 175 Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-3, 4ч, 5, 6, 7ч, 8-11, 12ч, 13ч, 14-20, 21ч, 22-31, 32ч, 33-44, 45ч, 46-54, 55ч, 56ч, 57, 58ч, 59-67, 68ч, 69, 71ч, 74, 75, 76ч-78ч, 79, 80 Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-19, 20ч, 23-26, 27ч, 28ч, 30-33, 35, 36ч, 38-41, 43-46, 47ч-50ч, 51-55 Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 3, 4, 9-14 Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-9				
		Всего по лесничеству:				
		Хомутовское Хомутовская дача, части кв.: 181-186				
		Всего по лесничеству:				
		Гороховское Оекская дача, части кв.: 1-122, 124-150 Гороховская дача, части кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265 Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-146, 172-175 Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80 Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-55 Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1-14 Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-75		9086		
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов		Приморское	Приморская дача, части кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-73, 74ч, 75-241 Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96 Приангарская дача, части кв.: 1-96 Мегетская дача, части кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128 Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), части кв.: 1-36 Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), части кв.: 7-37 Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), части кв.: 58-64, 75-78, 81	Вся лесопокрытая площадь + вырубки + болота
					Хомутовское Хомутовская дача, части кв.: 1-9, 11-186 Пригородная дача, части кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124, 130-142 Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), части кв.: 1-54 Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), части кв.: 1-57 Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14 Технический участок № 11 (ИРГСХА), части кв.: 1-3	
Всего по лесничеству:						
Гороховское Оекская дача, части кв.: 1-122, 124-150 Гороховская дача, части кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265 Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-146, 172-175 Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80 Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-55 Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1-14 Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-75						
Всего по лесничеству:						
Приморское Приморская дача, части кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-73, 74ч, 75-241 Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96						
Всего по лесничеству:						
Приморское Приангарская дача, части кв.: 1-96 Мегетская дача, части кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128 Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), части кв.: 1-36 Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), части кв.: 7-37 Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), части кв.: 58-64, 75-78, 81	246604					
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Приморское		Оекская дача, части кв.: 1-122, 124-150 Гороховская дача, части кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265 Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-146, 172-175 Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80 Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-55 Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1-14 Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-75		Лесные земли + болота	
			Хомутовское Хомутовская дача, части кв.: 1-9, 11-186 Пригородная дача, части кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124, 130-142 Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), части кв.: 1-54 Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), части кв.: 1-57			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам	Площадь, га	
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14		
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), части кв.: 1-3		
Всего по лесничеству:			238156	
Осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Гороховское	Оекская дача, кв.: 1-122, 124-147, 150	Данные уточняются при возникновении потребности	
		Гороховская дача, кв.: 12, 25, 26, 124ч, 135ч-139ч, 145ч, 155ч, 156ч, 165-167, 168ч, 170ч-175ч, 176, 177ч, 178, 180-188, 244, 249-252, 256-259, 265		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-78, 80-82, 86-89, 91-95, 96ч, 97ч, 99-101, 108, 109ч, 110ч, 111-117, 123ч, 127, 130, 134ч, 135-137, 140, 172-175		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14		
	Приморское	Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-9, 12ч, 21ч, 22ч, 54ч, 55ч, 57-62, 63ч, 64ч, 71, 72ч, 73, 74ч, 75		
		Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 37-48, 52ч, 53ч, 54-57, 68ч, 69-73, 74ч, 84ч, 85-89, 99-104, 114ч, 115-125, 136-142, 152-159, 170-176, 194-196, 207-209, 222-225, 233-241		
		Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96		
		Приангарская дача, кв.: 1-22, 30-36, 43-55, 61, 62, 63ч-65ч, 67ч, 70-96		
		Меветская дача, кв.: 57, 68ч, 69ч, 87, 88		
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-3, 4ч, 7ч, 11ч, 12ч, 14ч-16ч, 21ч, 27ч, 28, 34ч, 35ч, 36		
Хомутовское	Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7ч, 8ч, 12ч, 30ч, 35ч-37ч	Данные уточняются при возникновении потребности		
	Хомутовская дача, кв.: 181-186			
	Пригородная дача, кв.: 17ч, 18ч, 34ч, 35ч, 36ч, 38ч, 39ч, 49ч, 50ч, 52ч, 53ч, 60ч, 61ч, 72ч, 131-141, 142ч			
	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1ч-5ч, 11ч, 12ч, 16ч-18ч, 24ч, 28ч, 29ч, 35ч, 38ч, 42ч, 45ч, 49ч, 50-53, 54ч			
	Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 14ч, 38ч-40ч, 45ч			
	Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1ч-5ч			
Всего по лесничеству:				139360
Ведение сельского хозяйства	Гороховское		Оекская дача, кв.: 1-122, 124-150	27354
			Гороховская дача, кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	39298
			Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-146, 172-175	32989
			Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80	16207
			Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55	8788
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14	1862	
	Приморское	Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-75	13352	
		Итого:	139850	
		Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241	18969	
		Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	19851	
		Приангарская дача, кв.: 1-96	15681	
		Меветская дача, кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128	3576	
	Хомутовское	Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36	3925	
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7-37	4774	
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865	
		Итого:	67641	
		Хомутовская дача, кв.: 1-9, 11-186	28244	
		Пригородная дача, кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142	6998	
	Хомутовское	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1-54	10036	
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-57	9396	
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14	1033	
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1-3	298	
		Итого:	56005	
		Всего по лесничеству:	263496	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Гороховское	Оекская дача, кв.: 1-122, 124-150	27354	
		Гороховская дача, кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	39298	
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-146, 172-175	32989	
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80	16207	
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55	8788	
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14	1862	
	Приморское	Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-75	13352	
		Итого:	139850	
		Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241	18969	
		Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	19851	
		Приангарская дача, кв.: 1-96	15681	
		Меветская дача, кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128	3576	
	Хомутовское	Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36	3925	
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7-37	4774	
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865	
		Итого:	67641	
		Хомутовская дача, кв.: 1-9, 11-186	28244	
		Пригородная дача, кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142	6998	
	Хомутовское	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1-54	10036	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам	Площадь, га	
Осуществление рекреационной деятельности		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-57	9396	
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14	1033	
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1-3	298	
		Итого:	56005	
Всего по лесничеству:			263496	
Осуществление рекреационной деятельности	Гороховское	Гороховская дача, кв.: 1, 2, 6-11, 13-15, 16ч, 17-24, 28, 29, 30ч, 31, 32, 33ч, 34-38, 39ч, 40-44, 45ч, 46, 47ч, 48-51, 52ч, 53-57, 58ч, 59ч, 60-62, 63ч, 64, 65ч, 66-71, 72ч, 73ч, 74, 75ч-77ч, 78-81, 82ч, 83, 84, 85ч, 86ч, 87-96, 97ч, 98, 99, 100ч, 101ч, 102-104, 105ч-107ч, 108-122, 123ч, 124ч, 125, 126ч, 127-134, 135ч, 136ч, 137ч, 138ч, 139ч, 140-144, 145ч, 146-151, 152ч, 153ч, 154, 155ч, 156ч, 157, 158ч, 159ч, 160, 161ч, 162ч, 163, 164ч-168ч, 169, 170ч-175ч, 177ч, 179	29571	
		Оекская дача, кв.: 148, 149ч	144	
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 79, 83-85, 90, 96ч, 97ч, 98, 102-107, 109ч, 110ч, 118-122, 123ч, 124-126, 128, 129, 131-133, 134ч, 138, 139, 141-143, 145, 146	8080	
		Итого:	262	
		Приморское	Технический участок № 4 (ООО «Сибирская Нива»), кв.: 14	11023
			Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 10, 11, 12ч, 13-20, 21ч, 22ч, 23-53, 54ч, 55ч, 56-63, 64ч, 65-70, 72ч, 74ч	49080
	Приморское	Приморская дача, кв.: 35, 36, 49-52, 53ч, 62-68, 75ч, 76-84, 90ч, 91-98, 105-112, 113ч, 114, 126-135, 143-151, 160-169, 177-193, 197-203, 204ч, 205, 206, 210-219, 220ч, 221, 226-232	9838	
		Приангарская дача, кв.: 23-29, 37-42, 56-60, 63ч-65ч, 66, 67ч, 68, 69	2786	
		Меветская дача, кв.: 68ч, 69ч, 77ч, 78-82, 83ч-85ч, 86, 89, 90ч, 91, 92, 93ч, 94-96, 97ч, 98ч, 99-103, 104ч, 105ч, 112, 113ч, 114-115, 116ч, 117ч, 122-125, 126ч, 127, 128ч	3446	
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 4ч, 5, 6, 7ч, 8-11, 12ч, 13, 14ч, 15ч, 16-20, 21ч, 22-26, 27ч, 29-34, 35ч	3143	
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7ч, 8ч, 9-21, 22ч, 23ч, 24-27, 28ч, 29, 30ч, 31ч, 32, 33ч, 34, 35ч-37ч	4435	
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865	
Итого:		24513		
Хомутовское	Хомутовская дача, кв.: 1-2, 3ч, 4ч, 5-9, 11-19, 20ч, 21-29, 30ч, 31-180	26856		
	Пригородная дача, кв.: 1, 2ч, 3, 4ч, 5, 6, 11-15, 16ч-18ч, 19-20, 21ч, 25-28, 31, 32ч, 33, 34ч, 35ч, 36ч, 37, 38ч, 39ч, 41-46, 47ч-50ч, 52ч, 53ч, 58-59, 60ч, 61ч, 72ч, 83, 93, 124ч, 125-127, 128ч, 129, 130, 142ч	5287		
	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1ч-5ч, 6-10, 11ч, 12ч, 13-15, 16ч-18ч, 19-23, 24ч, 25-27, 28ч, 29ч, 30-34, 35ч, 36, 37, 38ч, 39-41, 42ч, 43-44, 45ч, 46-48, 49ч-54ч	8726		
	Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-13, 14ч, 15-37, 38ч, 39ч, 40ч, 41-44, 45ч, 46-57	9357		
	Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), кв.: 1ч, 2ч, 3ч, 4ч, 5ч, 14	348		
	Итого:	50574		
Всего по лесничеству:		124167		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Гороховское	Гороховская дача, части кв.: 3-5, 12, 25-27, 180-188, 244, 249-252, 257-259, 265	Эксплуатационные леса за исключением ОЗУЛ	
		Оекская дача, части кв.: 1-31, 42-122, 124-144, 146, 147, 150		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-69, 71-78, 80-82, 86-89, 91-95, 99-101, 108, 111-117, 170, 172, 173, 175		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-21, 26-55		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1-14		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Гороховское	Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-9	Эксплуатационные леса за исключением ОЗУЛ	
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 49ч, 50ч		
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 3ч, 4ч, 20ч, 30ч, 181-186		
	Хомутовское	Пригородная дача, кв.: 2ч, 4ч, 16ч, 18ч, 21ч, 32ч, 39ч, 47ч-49ч, 52ч, 53ч, 60ч, 128ч, 142ч		
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 49ч, 50ч		
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 3ч, 4ч, 20ч, 30ч, 181-186		
Приморское	Меветская дача, кв.: 68ч, 77ч, 83ч-85ч, 90ч, 93ч, 97ч, 98ч, 104ч, 105ч, 113ч, 116ч, 117ч, 126ч, 128ч			
	Приангарская дача, кв.: 53ч, 75ч, 90ч, 113ч, 204ч, 220ч			
	Итого:	84572		
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Гороховское	Гороховская дача, части кв.: 3-5, 12, 25-27, 180-188, 244, 249-252, 257-259, 265	Данные уточняются при возникновении потребности	
		Оекская дача, части кв.: 1-31, 42-122, 124-144, 146, 147, 150		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-69, 71-78, 80-82, 86-89, 91-95, 99-101, 108, 111-117, 170, 172, 173, 175		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-21, 26-55		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1, 2-14		
Хомутовское	Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-9	Эксплуатационные леса за исключением ОЗУЛ		
	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 49ч, 50ч			
	Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 3ч, 4ч, 20ч, 30ч, 181-186			
	Пригородная дача, кв.: 2ч, 4ч, 16ч, 18ч, 21ч, 32ч, 39ч, 47ч-49ч, 52ч, 53ч, 60ч, 128ч, 142ч			
	Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 49ч, 50ч			
	Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 3ч, 4ч, 20ч, 30ч, 181-186			
Приморское	Меветская дача, кв.: 68ч, 77ч, 83ч-85ч, 90ч, 93ч, 97ч, 98ч, 104ч, 105ч, 113ч, 116ч, 117ч, 126ч, 128ч	Эксплуатационные леса за исключением ОЗУЛ		
	Приангарская дача, кв.: 53ч, 75ч, 90ч, 113ч, 204ч, 220ч			
	Итого:		84572	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам	Площадь, га		
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Гороховское	Оекская дача, кв.: 1-122, 124-150	27354		
		Гороховская дача, кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	39298		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-146, 172-175	32989		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80	16207		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55	8788		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14	1862		
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-75	13352		
		Итого:	139850		
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Приморское	Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241	18969
				Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	19851
Приангарская дача, кв.: 1-96	15681				
Мегетская дача, кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128	3576				
Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36	3925				
Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7-37	4774				
Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865				
Итого:	67641				
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Хомутовское			Хомутовская дача, кв.: 1-9, 11-186	28244
				Пригородная дача, кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142	6998
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1-54	10036		
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-57	9396		
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14	1033		
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1-3	298		
		Итого:	56005		
		Всего по лесничеству:	263496		
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Гороховское	Оекская дача, кв.: 1-122, 124-150	27354
				Гороховская дача, кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	39298
Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-146, 172-175	32989				
Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80	16207				
Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55	8788				
Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14	1862				
Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-75	13352				
Итого:	139850				
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Приморское			Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241	18969
				Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	19851
		Приангарская дача, кв.: 1-96	15681		
		Мегетская дача, кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128	3576		
		Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36	3925		
		Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7-37	4774		
		Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865		
		Итого:	67641		
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Хомутовское	Хомутовская дача, кв.: 1-9, 11-186	28244
				Пригородная дача, кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142	6998
Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1-54	10036				
Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-57	9396				
Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14	1033				
Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1-3	298				
Итого:	56005				
Всего по лесничеству:	263496				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	Гороховское			Оекская дача, кв.: 1-122, 124-150	27354
				Гороховская дача, кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	39298
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-146, 172-175	32989		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80	16207		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55	8788		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14	1862		
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-75	13352		
		Итого:	139850		
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	Приморское	Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241	18969
				Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	19851
Приангарская дача, кв.: 1-96	15681				
Мегетская дача, кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128	3576				
Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36	3925				
Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7-37	4774				
Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865				
Итого:	67641				
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	Хомутовское			Хомутовская дача, кв.: 1-9, 11-186	28244
				Пригородная дача, кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142	6998
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1-54	10036		
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-57	9396		
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14	1033		
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1-3	298		
		Итого:	56005		
		Всего по лесничеству:	263496		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей по дачам	Площадь, га		
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Гороховское	Итого:	56005		
		Всего по лесничеству:	263496		
		Гороховская дача, части кв.: 3-5, 12, 25-27, 180-188, 244, 249-252, 257-259, 265	Данные уточняются при возникновении потребности		
		Оекская дача, части кв.: 1-31, 42-122, 124-144, 146, 147, 150			
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-69, 71-78, 80-82, 86-89, 91-95, 99-101, 108, 111-117, 170, 172, 173, 175			
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80			
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-21, 26-55			
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кв.: 1-14			
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-9			
		Хомутовское			
Хомутовская дача, кв.: 3ч, 4ч, 20ч, 30ч, 181-186					
Пригородная дача, кв.: 2ч, 4ч, 16ч, 18ч, 21ч, 32ч, 39ч, 47ч-49ч, 52ч, 53ч, 60ч, 128ч, 142ч					
Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 49ч, 50ч					
Приморское					
Мегетская дача, кв.: 68ч, 77ч, 83ч-85ч, 90ч, 93ч, 97ч, 98ч, 104ч, 105ч, 113ч, 116ч, 117ч, 126ч, 128ч					
Приморская дача, кв.: 53ч, 75ч, 90ч, 113ч, 204ч, 220ч					
Итого:	84572				
Осуществление религиозной деятельности	Гороховское	Оекская дача, кв.: 1-122, 124-150	27354		
		Гороховская дача, кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	39298		
		Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), кв.: 1-146, 172-175	32989		
		Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), кв.: 1-69, 71, 74-80	16207		
		Технический участок № 3 (ООО «Степное»), кв.: 1-55	8788		
		Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), кв.: 1-14	1862		
		Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), кв.: 1-75	13352		
		Итого:	139850		
		Осуществление религиозной деятельности	Приморское	Приморская дача, кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241	18969
				Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96	19851
Приангарская дача, кв.: 1-96	15681				
Мегетская дача, кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128	3576				
Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36	3925				
Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), кв.: 7-37	4774				
Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), кв.: 58-64, 75-78, 81	865				
Итого:	67641				
Осуществление религиозной деятельности	Хомутовское			Хомутовская дача, кв.: 1-9, 11-186	28244
				Пригородная дача, кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142	6998
		Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), кв.: 1-54	10036		
		Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), кв.: 1-57	9396		
		Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14	1033		
		Технический участок № 11 (ИРГСХА), кв.: 1-3	298		
		Итого:	56005		
		Всего по лесничеству:	263496		
		Выращивание посадочного материала лесных насаждений	Гороховское	Оекская дача, части кв.: 1-122, 124-150	Лесные питомники, плантации + фонд лесовосстановления
				Гороховская дача, части кв.: 1-188, 244, 249-252, 256-259, 265	
Технический участок № 1 (ОАО «Родники»), части кв.: 1-146, 172-175					
Технический участок № 2 (ОАО «Никольская нива»), части кв.: 1-69, 71, 74-80					
Технический участок № 3 (ООО «Степное»), части кв.: 1-55					
Технический участок № 4 (ОАО «Сибирская Нива»), части кварталов: 1-14					
Технический участок № 5 (ОАО «Ширяево»), части кв.: 1-75					
Приморское					
Приморская дача, части кв.: 1-10, 12-15, 17-19, 21-24, 35-57, 62-241					
Дабатская дача, части кв.: 1-80, 85-96					
Приангарская дача, части кв.: 1-96					
Мегетская дача, части кв.: 57, 68, 69, 77-105, 112-117, 122-128					
Технический участок № 8 (СХПК «Пригородный»), кв.: 1-36					
Технический участок № 9 (ФГО «Иркутский аграрный техникум»), части кв.: 7-37					
Технический участок № 12 (АОЗТ «Ангарский»), части кв.: 58-64, 75-78, 81					
Хомутовское					
Хомутовская дача, части кв.: 1-9, 11-186					
Пригородная дача, части кв.: 1-6, 11-21, 25-28, 31-39, 41-50, 52, 53, 58-61, 72, 83, 93, 124-128, 131-142					
Технический участок № 6 (ОАО «Агрофирма им. Голзицкого»), части кв.: 1-54					
Технический участок № 7 (ОАО «Хомутовское»), части кв.: 1-57					
Технический участок № 10 (ГУСХП ОПХ «Иркутское»), части кв.: 1-5, 14					
Технический участок № 11 (ИРГСХА), части кв.: 1-3					
Итого:	21142				

Примечание:

Площадь по дачам по некоторым видам использования не приводится по причине отсутствия достоверных данных из-за давности материалов лесоустройства.

По вышеприведенной таблице необходимо привести некоторые пояснения. В соответствии с частью 2 ст. 16 ЛК РФ заготовка древесины осуществляется не только в спелых и перестойных лесных насаждениях, но и в насаждениях других возрастных групп. В этих случаях заготовка древесины осуществляется в порядке рубок ухода, проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, при рубках насаждений в лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 ЛК РФ. Таким образом, отнесение лесных кварталов к участкам, в которых разрешена заготовка древесины, не означает, что там автоматически допускается рубка спелых и перестойных лесных насаждений.

В соответствии с частью 5 статьи 105 ЛК РФ в зеленой зоне запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства. Поскольку некоторые виды сельскохозяйственной деятельности в этой подкатегории защитных лесов разрешены, площадь зеленых зон целиком включена в состав лесных массивов, где разрешается ведение сельского хозяйства.

Поскольку выполнение работ по геологическому изучению недр в зеленых зонах не запрещается, а разработка месторождений полезных ископаемых запрещается, то в вышеприведенной таблице площадь зеленых зон целиком включена в состав лесных массивов, где разрешается использование лесов с целью выполнения работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых.

Глава 2. Использование лесов

2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Согласно ЛК РФ (статья 16) для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;
- 3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 ЛК РФ.

2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Возможные (допустимые) объемы заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях регламентируются размерами расчетной лесосеки. На основании приказа Рослесхоза от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» запроектированы сплошные и выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в эксплуатационных лесах и выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в защитных лесах.

Выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в эксплуатационных лесах назначаются:

- в разновозрастных насаждениях, если одно из поколений представлено средневозрастной группой;
- в сложных двух ярусных насаждениях со вторым ярусом хозяйственно ценных хвойных пород;
- на склонах свыше 20 градусов.

Расчетная лесосека по выборочным рубкам приведена в таблице 2.1.1.1, а по сплошным рубкам – в таблице 2.1.1.2. Общий размер расчетной лесосеки при рубке спелых и перестойных насаждений для заготовки древесины в целом по лесничеству определен в объеме 165,9 тыс. м³ ликвидной древесины, из них по хвойным насаждениям – 125,4 тыс. м³ (75,6%), по мягколиственным – 40,5 тыс. м³ (24,4%). Основной удельный вес приходится на сплошные рубки (90,4%).

Таблица 2.1.1.1

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
Целевое назначение лесов	Защитные леса													
Категория защитных лесов	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов													
Хозяйственная секция	Сосна 3 класса бонитета и выше													
Всего включено в расчет	2078	483,6			7	2,8	91	32,4	444	137,1	630	159,1	906	152,2
Средний процент выборки от общего запаса		9,0				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		43,7				0,7		6,5		20,6		15,9		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	38	1,4												
ликвид		1,3												
деловая		1,3												
Хозяйственная секция	Сосна 4 класса бонитета и ниже													
Всего включено в расчет	2499	405,3					27	7,6	95	24,1	370	76,9	2007	296,7
Средний процент выборки от общего запаса								20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		12,8						1,5		3,6		7,7		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	19	0,5												
ликвид		0,5												
деловая		0,5												
Хозяйственная секция	Итого по Сосне													
Всего включено в расчет	4577	888,9			7	2,8	118	40	539	161,2	1000	236	2913	448,9
Средний процент выборки от общего запаса		6,4				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		56,5				0,7		8,0		24,2		23,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	57	1,9												
ликвид		1,8												
деловая		1,8												
Хозяйственная секция	Ель													
Всего включено в расчет	123	20,5									36	7,6	87	12,9
Средний процент выборки от общего запаса		3,7										10		
Запас вырубаемый за один прием		0,8										0,8		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Пихта													
Всего включено в расчет	68	8,6									1	0,2	67	8,4
Средний процент выборки от общего запаса		0,2										10		
Запас вырубаемый за один прием														
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Лиственница 3 класса бонитета и выше													
Всего включено в расчет	449	76,4									80	19,6	369	56,8
Средний процент выборки от общего запаса		2,6										10		
Запас вырубаемый за один прием		2,0										2,0		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция	Лиственница 4 класса бонитета и ниже													
Всего включено в расчет	54	8,4						2	0,4	12	2,4	40	5,6	
Средний процент выборки от общего запаса		3,6							15		10			
Запас вырубаемый за один прием		0,3							0,1		0,2			
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция	Итого по Лиственнице													
Всего включено в расчет	503	84,8						2	0,4	92	22,0	409	62,4	
Средний процент выборки от общего запаса		2,7							15		10			
Запас вырубаемый за один прием		2,3							0,1		2,2			
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	4	0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйственная секция	Итого по хвойным													
Всего включено в расчет	5271	1002,8			7	2,8	118	40,0	541	161,6	1129	265,8	3476	532,6
Средний процент выборки от общего запаса		5,9				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		59,6				0,7		8,0		24,3		26,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	61	2,0												
ликвид		1,9												
деловая		1,9												
Хозяйственная секция	Береза													
Всего включено в расчет	8831	1229,1	290	66,1	296,8	62,6	607	115,2	1921	327,6	2077	304,5	3639	353,1
Средний процент выборки от общего запаса		11,2		30		25		20		15		10		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
ликвид		3,0												
деловая		2,7												
Хозяйственная секция			Лиственница 4 класса бонитета и ниже											
Всего включено в расчет	13	2,4									4	0,7	9	1,7
Средний процент выборки от общего запаса		4,4										15		
Запас вырубемый за один прием		0,1										0,1		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Хозяйственная секция			Итого по Лиственнице											
Всего включено в расчет	13	2,4									4	0,7	9	1,7
Средний процент выборки от общего запаса		4,4		40		35		30		20		15		
Запас вырубемый за один прием		0,1										0,1		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по хвойным														
Всего включено в расчет	2971	717,7			42	13,4	144	43,3	732	209,3	1167	277,3	886	174,4
Средний процент выборки от общего запаса		14,1				35		30		20		15		
Запас вырубемый за один прием		101,1				4,7		13,0		41,9		41,6		
Средний период повторяемости, лет		30,0												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	69	3,4												
ликвид		3,0												
деловая		2,7												
Всего по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	2971	717,7			42	13,4	144	43,3	732	209,3	1167	277,3	886	174,4
Средний процент выборки от общего запаса		14,1				35		30		20		15		
Запас вырубемый за один прием		101,1				4,7		13,0		41,9		41,6		
Средний период повторяемости, лет		30,0												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	69	3,4												
ликвид		3,0												
деловая		2,7												
Всего по выборочным рубкам														
Всего включено в расчет	28909	5256,3	574	145,5	669	161,8	1845	438,6	5464	1227,2	7312	1465,7	13045	1817,5
Средний процент выборки от общего запаса		23,6	0	30	0	60	0	50	0	35	0	25	0	0
Запас вырубемый за один прием		532,6	0	43,7	0	41,9	0	92,1	0	194,6	0	160,4	0	0
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:	526													
корневой		17,7												
ликвид		15,9												
деловая		11,6												
в том числе по хвойным														
Всего включено в расчет	12335	2692,7	0	0	64	22,6	359	120,4	1828	551,3	3651	896,4	6433	1102
Средний процент выборки от общего запаса		20,7	0	0	0	60	0	50	0	35	0	25	0	0
Запас вырубемый за один прием		232,1	0	0	0	7	0	28,5	0	93,3	0	103,4	0	0
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	197	7,8												
ликвид		7,2												
деловая		6,7												
в том числе по мягколиственным														
Всего включено в расчет	16574	2563,6	574	145,5	605	139	1486	318,2	3636	675,9	3661	569,3	6612	715,5
Средний процент выборки от общего запаса		11,7		30		25		20		15		10		
Запас вырубемый за один прием		300,5		43,7		34,9		63,6		101,3		57		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	329	9,9												
ликвид		8,7												
деловая		4,9												

Таблица 2.1.1.2

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Земли, покрытые лесной растительностью, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³/га	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток, га			
		молодняки	средневозрастные		приставающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная по состоянию	площадь га	запас корневой, тыс. м³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных		
			всего	включено в расчет		всего	в т.ч. перестойные											всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида	
Сосна 2 класса бонитета и выше	26566	4922	10969	10969	7199	3476	107	922,6	265	84,5	81 5	328	361	267	239	267	70,8	63,7	59,9	94	13	9084	4407	
Сосна 3 класса бонитета и ниже	23023	4827	7861	5720	6442	3894	2244	887,0	228	73,2	101 6	228	268	258	240	258	58,9	51,8	44,5	86	15	6081	4531	
Итого по сосне	49589	9748	18830	16689	13641	7370	2350	1809,6	246	157,7		556	628	525	479	525	129,7	115,5	104,5	90	14	15165	8938	
Ель	603	0	75	71	285	243	61	36,8	152	0,8	101 6	6	10	13	9	5	0,8	0,7	0,5	68	46	178	333	
Лиственница 3 класса бонитета и выше	676	116	5	3	76	479	349	91,4	191	1,1	101 6	7	9	14	10	9	1,8	1,4	1,2	88	51	40	424	
Лиственница 4 класса бонитета и ниже	286	0	10	8	82	195	2	26,4	136	0,4	121 7	2	5	7	5	5	0,7	0,5	0,5	87	39	45	185	
Итого по лиственнице	962	116	15	11	158	674	351	117,8	175	1,5		9	14	21	15	14	2,5	2,0	1,7	88	48	84	609	
Береза	13512	844	5231	2558	1431	6006	2381	882,0	147	29,6	61 7	222	333	372	343	333	29,6	26,0	14,1	54	30	2558	4107	
Осина	2103	679	579	282	447	398	125	72,0	181	6,6	51 6	41	38	42	39	36	6,6	5,7	3,3	57	11	282	481	
ВСЕГО:																								
	66769	11387	24730	19611	15962	14690	5268	2918,2	199	196,2		834	1023	973	884	914	169,1	150,0	124,0	83	17	18267	14467	
в том числе хвойных:																								
	51153,9	9864,4	18919,9	16771	14083,2	8286,4	2762	1964,2	237	160,0		571	652	559	503	545	132,9	118,2	106,7	90	15	15427	9879	
мягколиственных:																								
	15614,6	1522,7	5810,2	2840	1878,3	6403,4	2506	954,0	149	36,2		263	371	414	382	369	36,2	31,8	17,3	55	26	2840	4587	

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Расчетная лесосека для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 2.1.2.1.

Таблица 2.1.2.1

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого
			прореживание	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	
Порода - Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4040	3240			4473	11753
		т.м³	273,62	145,64			133,81	553,07
2	Срок повторности	лет	15	20			10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	269	162			447	878
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	18,20	7,30			13,40	38,90
	ликвидный	т.м³	15,70	6,50			12,00	34,20
	деловой	т.м³	7,50	3,50			6,60	17,60
Порода - Лиственница								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12	22			250	284
		т.м³	2,90	1,20			10,70	14,80
2	Срок повторности	лет	15	20			10	
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	1	1			25	27
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	0,19	0,06			1,07	1,32
	ликвидный	т.м³	0,15	0,05			0,83	1,03
	деловой	т.м³	0,07	0,03			0,52	0,62
Хвойные – всего								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4052	3262			4723	12037
		т.м³	276,52	146,84			144,51	567,87
2	Срок повторности	лет						
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	270	163			472	905
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	18,39	7,36			14,47	40,22
	ликвидный	т.м³	15,85	6,55			12,83	35,23
	деловой	т.м³	7,57	3,53			7,12	18,22
Порода - Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	362	333				695
		т.м³	6,4	9,6				16,00
2	Срок повторности	лет	15	20				
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	24	17				41
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	0,43	0,48				0,91
	ликвидный	т.м³	0,37	0,42				0,79
	деловой	т.м³	0,14	0,15				0,29
Порода - Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	897	921				1818
		т.м³	32,30	40,90				73,20
2	Срок повторности	лет	10	15				
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	90	61				151
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	3,20	2,70				5,90
	ликвидный	т.м³	2,80	2,40				5,20
	деловой	т.м³	0,90	0,90				1,80
Мягколиственные - всего								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1259	1254				2513
		т.м³	38,70	50,50				89,20
2	Срок повторности	лет						
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	114	78				192
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	3,63	3,18				6,81
	ликвидный	т.м³	3,17	2,82				5,99
	деловой	т.м³	1,04	1,05				2,09
Всего								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5311	4516			4723	14550
		т.м³	315,22	197,34			144,51	657,07
2	Срок повторности	лет						
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	384	241			472	1097
	Вырубаемый запас:							
	корневой	т.м³	22,02	10,54			14,47	47,03
	ликвидный	т.м³	19,02	9,37			12,83	41,22
	деловой	т.м³	8,61	4,58			7,12	20,31

Показатели (параметры) рубок ухода в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденных приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 185.

Параметры рубок обновления и перестройки приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 185 не установлены. Поэтому возможный ежегодный объем по этим рубкам не определен.

Проведение рубок ухода за лесом лесохозяйственным регламентом предусматривается только в средневозрастных лесных насаждениях.

Рубка единичных деревьев выполняется одновременно с первыми приемами рубок ухода в молодняках или при проведении лесовосстановительных мероприятий.

Показатели рубок ухода по каждой породе с указанием типов условий местопроизрастания, групп насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальной сомкнутости полог после ухода, проценту выборки по числу деревьев или массе приведены в таблице 2.1.2.2.

Таблица 2.1.2.2

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса при вырубке средневозрастных насаждений

Исходный состав насаждений	Группы типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту пелюсти
		минимальная сомкнутость до ухода	интенсивность в % по запасу	минимальная сомкнутость до ухода	интенсивность в % по запасу	
Лесостепная лесорастительная зона						
<i>Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район</i>						
Лиственные с участием сосны и лиственницы до 3 ед. состава	Разнотравная, разнотравно-брусничная, злаковая, крупнотравная	0,7 0,6	30-35 10-12	Не проводятся		7С3Б(Ос) 7Лц3Б(Ос)
Смешанные с участием сосны и лиственницы 4-6 ед. состава	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-брусничная	0,7 0,6-0,7	25-30 12-15	0,8 0,7	20-30 15-20	8-10С 0-2Б(Ос)
Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Сухие (сухоразнотравная, толокнянковая, лишайниковая), брусничная, рододендрово-ольховниковая	0,8 0,7	20-25 12-15	0,8 0,7	20-25 20-25	9-10С 0-1Б(Ос)
Чистые березовые и осиновые	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-разнотравная, злаковая, травяно-зеленомошная	0,7	25-30 15-20	0,8 0,7	15-20 20	10Б 10Ос
Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		0,6	35-40 10-15	0,8 0,7	20-30 15	10Б 10Ос

Примечания:

1. Исходный состав в гр.1 для всех видов рубок ухода.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью 1,0. При меньших показателях сомкнутости, наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также при проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки естественно снижается. Повышение интенсивности на 5-7% по запасу может допускаться при прорубке технологических коридоров и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев. Общая площадь технологических коридоров, прорубаемых при проходных рубках, не должна превышать 15 процентов площади лесосеки. В средневозрастных лесных насаждениях для прокладки технологических коридоров (трелевочных волоков) должно вырубаться не более 5-10% от всех деревьев, имеющихся в лесном насаждении до проведения рубки.

3. Для насаждений, произрастающих в указанной в таблице 2.1.2.2 группе типов леса, характерными являются 1-4 классы бонитетов.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок содержится в таблице 2.1.3.1.

Таблица 2.1.3.1

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок

площадь – га, запас – тыс. м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины												всего		
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждениях			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры					
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	
Хвойные	742	125,4	113,4	905	35,3	18,3	937	153,6	76,8	19	3,1	2,0	2603	317,4	210,5
Мягколиственные	698	40,5	22,2	192	5,9	2,1	56	4,3	2,1	10	1,5	0,9	956	52,2	27,3
Итого	1440	165,9	135,6	1097	41,2	20,4	993	157,9	78,9	29	4,6	2,9	3559	369,6	237,8

Подробные сведения об объемах рубок в разрезе преобладающих пород приведены:

- при рубке спелых и перестойных лесных насаждений – в таблицах 2.1.1.1 и 2.1.1.2;
- при рубке лесных насаждений при уходе за лесом – в таблице 2.1.2.1;
- при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – в таблице 2.1.2.2.

Объемы рубки лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры оставлены без изменений (приняты на уровне объемов, определенных лесохозяйственным регламентом 2011 года).

Проектируемые объемы строительства противопожарных лесных дорог, рубки кварталных просек и граничных линий, создания противопожарных разрывов приведены в таблице 2.1.7.1.4.

Общий возможный размер пользования лесом по всем видам рубок составляет 369,6 тыс. м³ ликвидной древесины, на площади 3559 га. Удельный вес рубок спелых и перестойных насаждений составляет 44,9%, рубок ухода (вместе с рубкой единичных деревьев) – 11,2%, при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – 42,7%. При рубке лесных насаждений, связанной с созданием объектов лесной инфраструктуры объем заготовки древесины составит 1,2% от общего объема древесины, вырубимой при всех видах рубок.

Распределение возможного размера пользования лесом по всем видам рубок по способам рубок:

- сплошные рубки – 305,5 тыс. м³ ликвидной древесины,
- выборочные рубки – 64,1 тыс. м³ ликвидной древесины.

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд регламентируется статьей 30 ЛК РФ и законом Иркутской области от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области» (в ред. от 04.04.2014 г. № 38-оз).

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок в спелых и перестойных насаждениях лесничества (таблица 2.1.4.1) приняты в соответствии с приказами Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица 2.1.4.1

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Порода	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Лесостепная лесорастительная зона <i>Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район</i>			
Защитные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	2 и выше	101-120
		3 и ниже	121-140
	Лиственница	3 и выше	121-140
		4 и ниже	141-160
	Кедровый стланик	Все бонитеты	121-140
	Ель	Все бонитеты	121-140
	Пихта	Все бонитеты	121-140
	Кедр	Все бонитеты	201-240
	Береза	Все бонитеты	71-80
	Осина, тополь, чозения	Все бонитеты	61-70
Ива древовидная	Все бонитеты	51-60	
Ива кустарниковая	Все бонитеты	5	
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов Эксплуатационные леса	Сосна	2 и выше	81-100
		3 и ниже	101-120
	Лиственница	3 и выше	101-120
		4 и ниже	121-140
	Кедровый стланик	Все бонитеты	101-120
	Ель	Все бонитеты	101-120
	Пихта	Все бонитеты	101-120
	Кедр	Все бонитеты	161-200
	Береза	Все бонитеты	61-70
	Осина, тополь, чозения	Все бонитеты	51-60
Ива древовидная	Все бонитеты	41-50	
Ива кустарниковая	Все бонитеты	5	

Данные Государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2015 г., указанные в форме 1.8. ГЛР «Распределение площади лесов и запасов древесины по преобладающим породам и группам возраста» по некоторым древесным и кустарниковым породам нуждаются в корректировке. Возрасты рубок, указанные в графе «нижний предел возраста рубки (спелости)» формы 1.8 ГЛР не соответствуют возрастам рубок, установленным приказом Рослесхоза.

В частности, в категории защитных лесов «нерестоохраняемые полосы лесов» для преобладающих древесных пород, указанных в отчетной форме 1.8 ГЛР по Иркутскому лесничеству (по состоянию на 01.01.2015 г.), нижний предел возраста рубок составляет: для лиственницы – 101 год, для ели – 101 год, для березы – 61 год, для осины – 51 год, или 61 год, в зависимости от дифференциации возрастов для этих пород по классам бонитетов (III и выше; IV и ниже). Согласно упомянутому приказу Рослесхоза нижний предел возраста рубок для лиственницы – 121 год, или 141 год, в зависимости от дифференциации возрастов по классам бонитетов (III и выше; IV и ниже), для ели – 121 год, для березы – 71 год, для осины – 61 год.

В эксплуатационных лесах нижний предел возраста рубок в отчетной форме 1.8 ГЛР по состоянию на 01.01.2015 г. составляет: для сосны, лиственницы – 101 год, для кедра – 241 год. Согласно упомянутому приказу Рослесхоза нижний предел возраста рубок для сосны – 81 год, или 101 год, в зависимости от дифференциации возрастов для этих пород по классам бонитетов (II и выше; III и ниже); для лиственницы – 101 год, или 121 год, в зависимости от дифференциации возрастов для этих пород по классам бонитетов (III и выше; IV и ниже); для кедр – 161 год.

Установленные приказом Рослесхоза возрасты рубок следует учесть при последующей подготовке статистических данных Государственного лесного реестра, в частности формы 1.8 ГЛР «Распределение площади лесов и запасов древесины по преобладающим породам и группам возраста».

2.1.5. Нормативы и параметры рубок лесных насаждений

2.1.5.1. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава и тому подобное; размеры лесосек, сроки примыкания лесосек; количество зарубов; сроки повторяемости рубок

Основные параметры использования лесов для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях приведены в Правилах заготовки древесины, утвержденных приказом Рослесхоза от 01.08.2011 г. № 337 и в Особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраняемых зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

Заготовка древесины при рубках спелых, перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением ширины и площади лесосек, количества зарубов, сроков и способов примыкания лесосек и иных параметров (таблица 2.1.5.1.1).

Таблица 2.1.5.1.1

Параметры заготовки древесины

№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса		Эксплуатационные леса	
		Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район			
1.	Формы рубок	Сплошные и выборочные			
2.	Максимальная интенсивность выборочных рубок: добровольно-выборочные рубки группово-выборочные рубки	30%	40%		
		30%	40%		
3.	Предельная площадь лесосек выборочных рубок, га добровольно-выборочные рубки группово-выборочные рубки	15	30		
		15	30		
		15	30		
4.	Предельная площадь лесосек сплошных рубок, (га) сосна, лиственница ель, пихта мягколиственные	5	35		
		5	30		
		5	30		
		5	30		
5.	Предельная ширина лесосек сплошных рубок (м) сосна, лиственница ель, пихта мягколиственные	100	350		
		100	300		
		100	300		
		100	300		
6.	Сроки примыкания (лет) - сосна, лиственница - ель, пихта - мягколиственные	5	5		
		5	5		
		2	2		
		2	2		
7.	Количество зарубов в расчете на 1 км при ширине (протяженности) лесосек: - до 50 м - 51-150 м - 151-250 м - 251 м и более	не более 4			
		не более 3			
		не более 2			
		1			
		1			
9.	Общая площадь под погрузочные пункты (в % от общей площади лесосеки) - на лесосеках более 10 га - при сплошных рубках - при выборочных рубках - на лесосеках сплошных рубок при трелевке деревьев и хлыстов для создания межсезонных запасов древесины общая площадь погрузочных пунктов и бытовых площадок: - без повреждения почвы - с повреждением почвы - на лесосеках 10 га и менее: - с последующим возобновлением* - с предварительным возобновлением* - при постепенных рубках - при выборочных рубках	не более 5%			
		не более 3%			
		не более 15%			
		не более 3%			
		0,40 га			
		0,30 га			
		0,30 га			
		0,25 га			
		0,25 га			
		0,25 га			
10.	Площадь трасс волоков и дорог (в % от площади лесосеки): - при сплошных рубках - при сплошных рубках с применением многооперационной техники - в равнинных лесах, при сплошных рубках без сохранения подроста в условиях типов леса, где минерализация поверхности почвы имеет положительное значение для лесовосстановления - при выборочных рубках	не более 20%			
		допускается увеличение площади под волоками до 30%			
		площадь волоков не ограничивается			
		не более 15%			
11.	Ширина трасс волоков для самоходных канатных установок, м	не более 10			

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников (часть 2 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников (часть 3 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Выборочные рубки

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В лесах Иркутского лесничества правилами заготовки древесины допускается проведение добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубимых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Период повторяемости при выборочных рубках составляет 30 лет. В насаждениях с полнотой 0,3-0,5 выборочные рубки деревьев, достигших возраста спелости, не планируются. Они станут возможны только после формирования второго яруса с полнотой не ниже 0,5 за счет сохраненного подроста или предварительного искусственного возобновления.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

· разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;
· укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки.
Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.
Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород осуществляется способами, обеспечивающими его сохранность. В весенний, летний и осенний периоды в большинстве случаев порубочные остатки целесообразно укладывать на волоках, а оставшиеся окучивать в местах, где нет подроста. В зимний период, кроме того, возможно сжигание порубочных остатков небольшими кучами в местах без подроста.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.
При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных площадках.

При оставлении порубочных остатков на месте рубки на перегнивание сучья на вершинах стволов срубленных деревьев должны быть обрублены, крупные сучья и вершины разделены на отрезки длиной не более 3 метров.

В горных условиях в целях предотвращения эрозийных процессов порубочные остатки укладываются на трелевочные волоки, а также в валы, располагаемые по горизонталям склонов с расстоянием между ними 8-10 метров.

Очистка лесосек от порубочных остатков осуществляется с соблюдением требований правил пожарной безопасности в лесах.

Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, где они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вторичными вредными организмами.

После завершения работ по заготовке древесины в целях проверки соблюдения Правил заготовки древесины, условий договора аренды лесного участка, договора купли-продажи лесных насаждений, проекта освоения лесов проводится осмотр и оценка состояния лесосеки, на которой закончена рубка лесных насаждений (далее осмотр мест рубок).

Осмотр мест рубок лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

При проведении осмотра допускается применение космических снимков, данных дистанционных мониторингов лесов и государственной инвентаризации лесов.

При заготовке древесины на лесных участках, предоставленных на праве аренды или постоянного (бессрочного) пользования, осмотр мест рубок осуществляется, как правило, в бесснежный период, но не позднее 2 месяцев со дня окончания заготовки древесины.

2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы

Заготовка живицы регламентируется ст. 31 ЛК РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Сырьевую базу подсоски составляют спелые и перестойные сосновые насаждения IV-V классов бонитета в эксплуатационных лесах, предназначенные для заготовки древесины – таблица 2.2.1. Подсоска еловых, лиственничных и пихтовых насаждений не проектируется.

Таблица 2.2.1

Фонд подсоски леса				
№ п/п	Показатели	Подсоска		
		Целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1.	Всего насаждений пригодных для подсоски:			
	- спелых и перестойных	-	9086	9086
	Из них:			
	- не вовлечены в подсоску	-	9086	9086
2.	- не рентабельны для подсоски	-	-	-
	Ежегодный объем подсоски	-	5250	5250

Пригодными для подсоски являются здоровые, без значительных повреждений деревья сосны диаметром 20 см и выше. Здоровые стволы диаметром от 16 до 20 см могут отводиться в подсоску не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсоски:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртины и полос.

В подсоску могут передаваться:

- лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40% от общего запаса древесины лесного насаждения;
- основные насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- основные редины;
- основные семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- основные насаждения, занимающие площадь до 2-3 га.

При недостатке спелых и перестойных сосновых насаждений для обеспечения 10-15-летнего срока проведения подсоски допускается проведение подсоски приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсоски достигнут возраста рубки, и предназначаются для рубки.

Параметры подсоски (пауза вздымки, шаг и глубина подновки, глубина желобка) в зависимости от вида подсоски, стимулятора указаны в таблице 2.2.2.

Таблица 2.2.2

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на стволах деревьев сосны

Вид подсоски, стимулятор	Категория подсоски	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре), суток	Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок), мм	Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезанного слоя древесины), мм	Глубина желобка (вертикального среза на карре для стока живицы в специальное приспособление – приемник для сбора живицы), мм
Обычная подсоска	I II-III	не менее 2 не менее 3	не более 15 не более 15	не более 6 не более 4	не более 8 не более 6
Подсоска со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II-III	не менее 3 не менее 4	не более 20	не более 4 не более 4	не более 6 не более 6

При проведении подсоски в сосновых насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, указанные в приложении № 3 к «Правилам заготовки живицы».

В течение одного сезона проведения подсоски не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с инструкциями по их применению.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к параметрам, указанным в таблице 2.2.3.

Таблица 2.2.3

Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категория проведения подсоски					
	1 категория		2 категория		3 категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1-2	20	1-2	30	-	-
28	1-2	20	1-2	30	1	28

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категория проведения подсоски					
	1 категория		2 категория		3 категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
32	1-2	20	1-2	32	1	32
36	1-2	20	1-2	36	1	36
40	1-2	24	1-2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2-3	40	2-3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

В последний год перед рубкой основных насаждений допускается проведение подсоски с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см. Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только на здоровой части ствола дерева.

Сосновые лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подсоску за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подсоски сосновых насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных сосновых насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подсоска может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подсоска только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсоски сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности подсоски сосновых насаждений и срока поступления насаждений в рубку подсоска проводится по 3 категориям:

- по I категории – сосновых насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории – сосновых насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории – сосновых насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

Продолжительность проведения подсоски по той или иной категории приведена в таблице 2.2.4.

Таблица 2.2.4

Продолжительность проведения подсоски сосновых насаждений в зависимости от категории подсоски

Срок подсоски, лет	Период подсоски, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подсоски, лет	Категория подсоски
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсоской хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, с целью заготовки живицы заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.3. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с ЛК РФ, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновые лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

В приведенном перечне названы основные лесные ресурсы, добываемые при осуществлении рассматриваемого вида использования лесов, но он не является исчерпывающим.

Термин «заготовка» применяется к недревесным лесным ресурсам, получаемым непосредственно от лесных насаждений (пни, луб, кора, береста, хворост, новогодние ели или деревья других хвойных пород, веники, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновые лапы, другие ветви и иная древесная зелень).

Термин «сбор» используется применительно к недревесным лесным ресурсам, непосредственно не относящимся к лесным насаждениям (мох, лесная подстилка, камыш, тростник).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 г. № 512. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд регламентируются законом Иркутской области от 10.12.2007 г. № 118-оз (в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз) «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд».

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 2.3.1.1

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Пни	т	заготовка не планируется
2.	Береста	т	заготовка не планируется
3.	Кора деревьев и кустарников	т	заготовка не планируется
4.	Хворост	т	заготовка не планируется
5.	Веточный корм	т	заготовка не планируется
6.	Еловая, пихтовая, сосновые лапы	т	заготовка не планируется
7.	Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения	тыс. шт.	100
8.	Новогодние ели, или деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт.	50
9.	Мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы	т	заготовка не планируется

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991 г.), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Классификация этих ресурсов отражена в таблице 2.3.1.2, а их выход с 1000 м³ заготовленной древесины – в таблице 2.3.1.3.

Таблица 2.3.1.2

Классификация недревесных лесных ресурсов

Вид недревесных лесных ресурсов	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосеменные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малодревесневшие или недревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и недревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракичника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79

Вид недревесных лесных ресурсов	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

Таблица 2.3.1.3

Удельный выход продукции недревесных лесных ресурсов с 1000 м³ заготовленной древесины

Дополнительные НЛР, м³	Нормативы в натуральном выражении, м³		Первичная продукция	Норма расхода сырья на единицу продукции	Удельный выход продукции в натуральном выражении из ресурсов, %		
	образование отходов (потенциальные ресурсы)	пригодные к использованию (экономически доступные ресурсы)				потенциальный	экономически доступный
Сучья	110	24	Сырье технологическое, м³	1,3	84,6	18,5	
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7-3,3	30,0	6,7	
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1-3,6	39,2	24,8	
Пни	30	15	Осмол пневого, т	5,4	5,6	2,8	
Хворост	110	77	Хворост разных пород, м³	1,1	100,0		

Заготовка пней (пневого осмола)
Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.
Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.
Заготовка пневого осмола не допускается в противозероционных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.
Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.
Осмол пневым сосновым называется здоровая часть зрелого пня и корней сосны, используемая как сырье для получения смолистых веществ. После рубки деревьев пни начинают постепенно разрушаться. Процесс разрушения захватывает, прежде всего, те части пня, которые имеют наименьшую смолистость. Смолистые вещества придают древесине стойкость против гниения. Сначала отгнивают заболонь и мелкие корни. Процесс сгнивания малосмолистой части пня одновременно является процессом созревания пня с точки зрения его, будущего использования для заготовки пневого осмола.
Зрелость пня определяется на вид. Когда заболонная часть отгнила и легко отделяется от ядровой части, пень можно считать созревшим для его использования. Созревшие пни легко поддаются корчевке и очистке. Во время созревания пня происходит его обогащение смолистыми веществами; менее смолистые пни сгнивают полностью. Уже через 15 лет пень считается созревшим для заготовки осмола и в это время на лесосеке остается около 70% всех пней. Если заготовка ведется через 25 лет после рубки, то на бывшей лесосеке сохранится, лишь около 40% от первоначального количества пней. Остаются пни самые крупные и с наиболее высоким содержанием смолистых веществ.
В зависимости от времени пребывания пня в земле после рубки дерева, различают свежие (до 5 лет), приспевающие (5-10 лет) и спелые (более 10 лет) пни.
Процесс созревания соснового осмола зависит от почвенно-климатических и лесоводственных факторов и продолжается, как правило, до 10-15 лет. В южных районах созревание происходит быстрее, в северных – медленнее. На сухих почвах созревание происходит медленнее, чем в почвах с достаточной влажностью.
Дольше всего сохраняются на вырубке пни с большим ядром; количество таких пней зависит от характеристики срубленного древостоя.
Заготовка пневого осмола разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту или молодняку.
Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды.
Сырьевой базой для заготовки пневого осмола служат:
- невозобновившиеся сосновые вырубки со свежими и сухими почвами;
- хвойные и лиственные молодняки на основных вырубках в возрасте до 13 лет, I-IV классов бонитета, с полнотой 0,3-0,7 в хвойных и 0,3-0,8 в лиственных насаждениях, кроме особо защитных участков лесов;
- лесные культуры на сосновых вырубках в возрасте 4-5 лет с приживаемостью 40-50% (для несомкнувшихся культур) и в возрасте 6-12 лет с полнотой 0,4-0,6 при ширине междурядий более 2,5 м;
- сосновые лесосеки ревизионного периода I-IV классов бонитета.
Запасы пневого осмола определяют с использованием параметров, отраженных в таблице 2.3.1.4.

Таблица 2.3.1.4

Объемы сосновых пней по ступеням толщины стволов

Ступени толщины стволов, см	Диаметр пня в коре, см	Двойная толщина коры, см	Диаметр пня без коры, см	Диаметр ядра, см	Объем 1 пня в складочных, м³	Количество пней в 1 складочном, м³	Объем пня, (%) от объема ствола по разрядам высот		
							1	2	3
16	19	2,7	16,3	7,3	0,013	77	5,9	6,5	7
20	23,6	3,6	20	10,4	0,019	53	5,1	5,6	6
24	28,2	4,6	23,6	13,4	0,030	33	5,3	5,7	6,2
28	32,8	5,8	27	16,2	0,043	23	5,4	5,8	6,4
32	37,4	6,6	30,8	19,3	0,060	17	5,5	6	6,5
36	42	7,6	34,4	22,3	0,079	13	5,6	6,1	6,6
40	46,6	8,6	38	25,3	0,101	10	5,8	6,3	6,8
44	51,2	9,5	41,7	28,4	0,127	8	5,9	6,4	7
48	55,8	10,6	45,2	31,3	0,154	6	6	6,5	7,1
52	60,4	11,5	48,9	34,4	0,186	5	6,1	6,7	7,2
56	65	12,2	52,8	37,6	0,222	5	6,3	6,8	7,4
60	69,6	13,1	56,5	40,7	0,290	4	6,4	7	7,5

В соответствии с законом Иркутской области от 10.12.2007 г. № 118-оз (в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз) «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд», заготовка (выкопка) пней осуществляется на вырубках, а также на лесных участках, подлежащих расчистке от лесных насаждений, – кварталных просеках, минерализованных полосах, противопожарных разрывах, трассах противопожарных и лесохозяйственных дорог и других площадях, где не требуется сохранения подроста и насаждений.

Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площадки, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.
Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.
Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.
Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.
Выход бересты приведен в таблице 2.3.1.5.

Таблица 2.3.1.5

Выход бересты с 1 м³ ствольной древесины, кг

Наименование сортиментов	Диаметр, см	Выход бересты	
		в свежеснятом виде	в воздушно-сухом виде
Деловая крупная	26 и более	6,3	3,8
Деловая средняя	14-24	7,2	4,3
Деловая мелкая	13	2,2	1,3
Дрова	12 и менее	2,1	1,2

Заготовка коры деревьев и кустарников

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.
Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше.

Заготовка хвороста

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные верхушки, сучья и ветви деревьев.
Сбор хвороста разрешается только со срубленных деревьев (Закон Иркутской области от 10.12.2007 г. № 118-оз; в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз).

Заготовка веточного корма

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.
Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.
Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.
Запас веточного корма в сосновых и осиновых молодняках приведен в таблице 2.3.1.6.

Таблица 2.3.1.6

Запас веточного корма в сосновых и осиновых молодняках, т/га

Высота, м	Полнота					
	0,4 и ниже		0,5-0,7		0,8-1,0	
	сосна	осина	сосна	осина	сосна	осина
До 5	0,1	0,8	-	0,7	-	0,4
6-10	2,0	0,8	1,6	0,7	0,3	0,5
11-20	2,5	0,4	2,1	0,1	0,1	0,1

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.
Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.
Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.
Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4-5 лет.
Определение запасов древесной (технической) зелени производят с использованием нормативно-справочных таблиц по Сибирскому федеральному округу, приведенных в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г. (таблицы 2.3.1.7 - 2.3.1.9).

Таблица 2.3.1.7

Масса кроны и ее частей для хвойных древесных пород Сибирского федерального округа, кг (сырой вес)

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Хвоя		Древесная зелень	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны	кг	% от кроны
Сосна							
8	3	1,5	50	1,5	50	2,7	90
12	9	5	53	4	47	8	80
16	20	13	63	7	37	14	70
20	36	24	67	12	33	23	63
24	56	40	71	16	29	33	59
28	85	62	73	23	27	45	53
32	126	95	75	31	25	63	50
36	184	144	78	40	22	88	48
40	243	194	80	49	20	109	45
44	304	249	82	55	18	134	44
48	371	304	82	67	18	160	43
Лиственница сибирская							
8	6	3	50	3	50	6	100
12	13	7	54	6	46	11	82
16	23	14	61	9	39	15	67
20	36	23	64	13	36	21	57
24	52	35	67	17	33	26	50
28	73	50	68	23	32	33	45
32	96	68	71	28	29	39	41
36	122	88	72	34	28	46	38
40	152	111	73	41	27	53	35
44	184	136	74	48	26	61	33
48	230	172	75	58	25	71	31
Пихта сибирская							
8	6	2,2	36	3,8	64	4,7	78
12	14	7	50	7	50	9	66
16	28	17	59	11	41	16	58
20	40	25	62	15	38	22	54
24	57	37	65	20	35	30	52
28	79	52	66	27	34	40	50
32	100	67	67	33	33	50	50

Для определения запаса технической зелени на 1 га нужно знать среднее число деревьев на 1 га данного насаждения и распределение их по ступеням толщины.
Если таких данных нет, необходимо заложить пробные площадки размером 0,5 га и, пересчитав деревья, определить среднее число деревьев каждой ступени толщины на 1 га. Умножив полученное число на выход технической зелени с одного дерева, определяют запас ее на 1 га, а затем и ресурсы на всей площади сырьевой базы. При расчетах можно исходить также из среднего количества технической зелени на 1 м³ ствольной массы определенной древесной породы.
По содержанию коры, хвои (листьев), древесины, неорганических и органических примесей древесная зелень должна удовлетворять требованиям ГОСТ 21769-84.

Таблица 2.3.1.8

Масса кроны и ее частей березы, кг (сырой вес)

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Листья	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны
4	1,2	0,8	67	0,4	33
8	6	4,2	70	1,8	30
12	13	9,6	74	3,4	26
16	25	19	76	6	24
20	40	31	77	9	23

Таблица 2.3.1.9

Фракционный состав древесной зелени (сырой вес) для древесных пород Сибирского федерального округа

диаметр, мм	вес, грамм	Фракция ветки, %		
		хвоя, листья	кора	древесина
Сосна				
2	2	83	13	4
4	6	72	19	9
6	13	60	24	16
8	21	48	28	24
10	38	37	31	32
Лиственница сибирская				
2	2	75	20	3
4	6	60	17	7
6	13	45	24	25
8	23	36	31	24
10	39	27	38	37
Ель сибирская				
2	2	87	10	3

Ветка		Фракция ветки, %%		
диаметр, мм	вес, грамм	хвоя, листья	кора	древесина
4	4	76	17	7
6	9	61	24	25
8	17	45	31	24
10	27	25	38	37
Пихта сибирская				
2	2	78	17	5
4	6	58	27	15
6	12	42	33	25
8	17	29	40	31
10	26	20	44	36
Береза				
2	2	76	18	6
4	7	59	23	18
6	15	43	27	30
8	30	27	30	43
10	51	15	31	54

Определение запасов основных и еловых лап производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц (таблица 2.3.1.10).

Таблица 2.3.1.10

D=1,3 м, см	Масса хвойной лапки с одного дерева в зависимости от разряда высот, кг				
	Ia	I	II	III	IV
Масса сосновой лапки					
12	13	12	11	10	9
16	20	18	17	15	14
20	28	25	23	21	19
24	34	31	29	27	25
28	41	38	36	32	29
32	48	44	41	37	34
36	54	48	46	42	38
40	61	56	51	48	43
44	66	60	57	52	47
48	72	67	61	56	52
52	77	72	66	60	56
56	82	76	70	66	59
Масса еловой лапки					
8	10	9	8	7	7
12	21	18	16	15	13
16	38	31	44	24	20
20	63	53	29	37	31
24	86	72	60	50	42
28	125	104	80	67	56
32	150	126	105	88	67
36	195	163	125	104	87
40	229	192	146	123	103
44	269	224	172	144	110
48	289	239	200	167	128
52	331	276	232	177	148

Заготовка елей и (или) других хвойных пород для новогодних праздников

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.

Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения – до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Заготовка ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

2.4. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов устанавливаются в соответствии со ст. 34 ЛК РФ и «Правилами заготовки пищевых, лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511, и регулируют отношения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 ЛК РФ. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 ЛК РФ. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 ЛК РФ.

На территории Иркутской области заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд регламентируется законом Иркутской области от 10.12.2007 г. № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд (в ред. от 10.03.2015 г. № 5-оз).

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах (в ред. от 03.02.2015 г. № 7-ФЗ)».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Таблица 2.4.1.1

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений			
№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый (ориентировочный) объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам (кедровые орехи)	т	6,8*
2.	Ягоды по видам:		
	Брусника	т	32,8*
	Черника	т	30*
	Голубика	т	40*
Итого по ягодам		т	102,8*
3.	Грибы по видам:		
	Груздь	т	13,1*
	Рыжик	т	20*
	Белый гриб	т	1*
	Моховик	т	1*
	Масленок	т	3*
	Подосиновик	т	3*
	Подберезовик	т	3*
	Опенок	т	7*
	Другие виды	т	2*
Итого по грибам		т	53,1*
4.	Древесные соки (березовый сок)	т	50*
5.	Лекарственное сырье	т	509,4*

Примечание:

* - данные варьируют по годам

Заготовка пищевых лесных ресурсов

Заготовка пищевых лесных ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (ваий) и корневища.

Заготовка кедрового ореха

Леса орехопромысловой зоны на территории Иркутского лесничества не выделены. Имеются отдельные кедровые насаждения с долей кедра в составе от 30% и выше, которых учтено 479 га, из которых 242 га средневозрастные и старше.

Урожайность кедровых семян зависит от доли участия кедра в составе древостоя и его полноты (таблица 2.4.1.2).

Параметры групп кедровников

Таблица 2.4.1.2

Группы кедровников	Хозяйственная оценка урожайности	Доля участия кедра в составе, ед.	Полнота
I	Высокоурожайные	10-8	1,0-0,6
II	Урожайные	7-6	1,0-0,5
		10-8	0,5
III	Среднеурожайные	10-6	0,4-0,3
IV	Низкоурожайные	4-3	1,0-0,3

В таблице 2.4.1.3 приведена биологическая урожайность кедровых насаждений в зависимости от возраста, полноты, бонитета и доли участия кедра в составе насаждения.

Биологическая урожайность кедровых насаждений Иркутской области, кг на 1 га

Таблица 2.4.1.3

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедра в составе насаждений (единиц состава)							
		3	4	5	6	7	8	9	10
III бонитет									
61-80	0,4	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,5	14	19	23	28	33	38	42	47
	0,6	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,7	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,8	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,9	22	30	37	44	52	59	67	74
	1,0	24	32	40	48	56	64	72	80
81-100	0,4	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,5	53	71	88	106	124	142	159	177
	0,6	62	83	104	124	145	166	186	207
	0,7	70	94	117	140	164	187	211	234
	0,8	77	103	129	155	181	206	232	258
	0,9	84	112	140	167	195	223	251	279
	1,0	90	120	150	180	210	240	270	300
101-120	0,4	50	67	83	100	117	134	150	167
	0,5	62	82	102	123	144	164	184	205
	0,6	72	96	120	144	168	192	216	240
	0,7	81	108	135	163	190	217	244	271
	0,8	90	120	149	179	209	240	270	299
	0,9	104	139	174	209	244	278	313	348
	1,0	112	151	188	228	265	302	343	380
121-140	0,4	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,5	68	91	114	137	160	182	205	228
	0,6	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,7	91	121	151	181	211	242	272	302
	0,8	100	133	166	200	233	266	300	333
	0,9	108	144	180	216	252	288	324	360
	1,0	116	156	193	232	271	310	348	387
141-160	0,4	57	76	95	114	133	152	171	190
	0,5	70	93	117	140	163	186	210	233
	0,6	82	109	136	164	191	218	246	273
	0,7	92	123	154	185	216	246	277	308
	0,8	102	136	170	204	238	272	306	340
	0,9	110	147	183	220	257	294	330	367
	1,0	118	158	198	237	276	316	356	395

При расчетах эксплуатационных запасов учитывают потери биологического урожая на «червивость». Условно принято для всех видов грибов считать процент «червивости» равным 50%.

Доступные и возможные для заготовок запасы грибов определяются аналогично запасам ягод.

Заготовка лекарственных растений

Комплексная система охраны и воспроизводства лекарственного сырья включает в себя следующие группы мероприятий:

- исследовательские – учет запасов сырья и картирования основных зарослей и массивов важнейших видов лекарственных растений;
- организационные – планирование размеров и районов заготовок в первую очередь для видов с ограниченным распространением и небольшими запасами сырья;
- административные – организация заказчиков и ограничение сбора для редких видов лекарственного растительного сырья;
- воспитательные – разъяснительная работа о значении лекарственных растений, необходимости охраны лекарственных ресурсов;
- культивационные – окультивирование важнейших видов сырья;
- технические – рациональное ведение заготовок, соблюдение установленных способов и сроков сбора сырья, оставление маточников и подземных частей молодых экземпляров и др.

Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах. Кроме того, сотни видов лесных растений используются в народной (традиционной) медицине. При расчетах запасов лекарственного сырья рекомендуется использовать нормативы, указанные в таблицах 2.4.1.8 и 2.4.1.9.

Таблица 2.4.1.8

Table with 7 columns: Вид лекарственного сырья, and 6 columns for Projective coverage in % (10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80). Rows include Брусника, Толочнянка, Черника.

Таблица 2.4.1.9

Table with 7 columns: № п/п, Название растения, Вид сырья, and 4 columns for Yield of air-dried raw material, %. Rows include Аир обыкновенный, Багульник болотный, Береза повислая, Бессмертник песчаный, Боярышник, Брусника, Валериана лекарственная, Калина обыкновенная, Кровохлебка лекарственная, Крушина ломкая, малина обыкновенная, Мать-и-мачеха, Можжевельник обыкновенный, Пижма обыкновенная, Плаун булавовидный, Подорожник большой, Польшь горькая, Польшь горькая, Пустырник сердцелистный, Рябина обыкновенная, Смородина черная, Сосна обыкновенная, Тимьян ползучий, Сушеница топяная, Толочнянка обыкновенная, Тысячелистник обыкновенный, Хвощ полевой, Череда трехраздельная, Черемуха обыкновенная, Черника обыкновенная, Чистотел большой, Шиповник майский, Шиповник собачий.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

Заготовка березового сока

Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1-1,5 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвижение – при 50%.

Окончанием сокодвижения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвижения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15-20 дней.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсочки подбираются участки здорового леса I-III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсочку назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсочных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (таблица 2.4.2.1).

Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке березового сока

Table with 3 columns: Диаметр дерева на высоте груди, см; Количество каналов при подсочке, шт.; Примечание. Rows for diameters 20-22, 23-27, and 28 and above.

После окончания сезона подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсочки с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег (ваий), на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листочков – так называемый «тройничок».

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3- 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовом – 3-4 года.

Оптимальная высота побегов папоротника-орляка, пригодных к сбору, – от 20-25 см до 30-40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (ваий) и корневища папоротника.

В таблице 2.4.2.2 приведена средняя продуктивность одного гектара орляковых ценозов.

Таблица 2.4.2.2

Table with 6 columns: Показатели; and 5 columns for Stand density (очень густое, густое, среднее, редкое, очень редкое). Rows include Число ваев, Число ваев основного слоя, Фитомасса взрослых ваев, Фитомасса побегов, Фитомасса побегов основного слоя, Биологический урожай, Эксплуатационный урожай, Расчетный размер пользования.

Примечания:

- 1. Фитомасса побегов - масса в момент созревания урожая.
2. Биологический урожай - масса продукта, произведенного за сезон.
3. Эксплуатационный урожай - масса продукта в промысловом слое (составляет 70% биологического урожая).
4. Расчетный размер пользования - размер допустимого ежегодного пользования

2.4.3. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Согласно приказу Агентства лесного хозяйства Иркутской области от 06.05.2013 г. № 9-апр «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд» (в ред. от 30.12.2014 г. № 58-апр) начало заготовки дикоросов, расположенных на землях лесного фонда Иркутской области, осуществляется в следующие сроки:

- черника, голубика – с 20 июля;
- брусника – с 20 августа;
- клюква – с 10 сентября.
- кедровый орех с 1 сентября.

Оптимальная продолжительность периода заготовки ягод составляет: смородины черной и красной – 15 дней, брусники, клюквы и черники – от 30 до 45 дней, начиная со времени массового созревания плодов.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

- заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;
- надземных органов («травы») многолетних растений – один раз в течение 4-6 лет;
- подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.

2.5. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений и договоров аренды лесных участков.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры в соответствии с федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов.

Использование гражданами лесов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется без предоставления лесных участков в соответствии со статьей 11 ЛК РФ.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с:

- Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире» (в ред. от 13.07.2015 г. № 244-ФЗ);
• Федеральным законом от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 14.10.2014 г. № 307-ФЗ с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 25.06.2015 г. № 17-П);
• приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (в ред. от 06.08.2015 г. № 348);
• приказом МПР России от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов;
• приказом МПР России от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам» (в ред. от 27.07.2013 г. № 252);
• приказом МПР России от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» (в ред. от 17.06.2014 г. № 267);
• законом Иркутской области от 29.12.2007 г. № 145-оз «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в Иркутской области» (в ред. от 31.10. 2013 г. № 81-оз);
• законом Иркутской области от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области» (в ред. от 16.12.2013 г. № 119-оз).

К охотничьим ресурсам, в отношении которых осуществляется промысловая охота, относятся: лось, косуля, благородный олень, дикий северный олень, кабарга, кабан, бурый медведь, соболь, норка, ондатра, белка, волк, рысь, лисица, россомаха, горностай, колонок, заяц-беляк, рябчик, глухарь, тетерев, белая куропатка, утки.

Согласно Закону Иркутской области от 29.12.2007 г. № 145-оз «О правилах использования лесов для ведения охотничьего хозяйства на территории Иркутской области» при использовании лесов в границах лесного участка, предоставленного для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается:

- 1) осуществление биотехнических мероприятий (устройство подкормочных площадок, посев кормовых и защитных растений, устройство искусственных гнезд и укрытий для зверей, птиц, отнесенных к объектам охоты (далее – животные), и другие мероприятия, направленные на увеличение численности животных);
2) содержание и разведение животных в полувольных условиях в соответствии с законодательством;

3) возведение временных построек (охотничьих избушек, кордонов, вышек, засидок, скрадок, ловушек и других объектов, связанных с ведением охотничьего хозяйства) и осуществление благоустройства лесного участка;

4) строительство лесных дорог, необходимых для оказания услуг лицам, осуществляющим охоту;

5) осуществление иных мероприятий в соответствии с законодательством.

Сроки добывания охотничье-промысловых животных установлены приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (в ред. от 06.08.2015 г. № 348).

Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации вправе осуществлять корректировку сроков добывания объектов животного мира в пределах 2 недель раньше или 2 недель позже установленных Правительством Российской Федерации сроков с учетом изменения сроков миграции и воспроизводственных циклов животных в связи с изменением климатических условий в конкретном году.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов на одного охотника в охотничьих угодьях Иркутской области, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения, при осуществлении любительской и спортивной охоты утверждаются Службой по охране и использованию животного мира Иркутской области ежегодно.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015-2016 гг. утверждены приказом Службы по охране и использованию животного мира Иркутской области от 13.07.2015 г. № 12-спр «О нормах добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015-2016 гг. на территории Иркутской области». Они дифференцированы по административным районам (таблица 2.5.1).

Таблица 2.5.1

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015-2016 годов, на одного охотника в охотничьих угодьях Иркутской области, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения, при осуществлении любительской и спортивной охоты

Виды (группы видов) охотничьих ресурсов	Административные районы Иркутской области	Нормы добычи охотничьих ресурсов (особей) на одного охотника (не более)	
		за день охоты	за весь срок (сезон) охоты
Белка:	Ангарский, Аларский, Балаганский, Баяндаевский, Боханский, Заларинский, Зиминский, Иркутский, Куйтунский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Слюдянский, Эхирит-Булагатский, Усольский, Шелеховский, Усть-Илимский	не устанавливаются	50
	Бодайбинский, Катангский, Казачинско-Ленский, Киренский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Братский, Жигаловский, Качугский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Черемховский, Чунский, Усть-Удинский	не устанавливаются	100
Лисица, норка	все районы Иркутской области	не устанавливаются	5
Волк	все районы Иркутской области	не устанавливаются	3
Ондатра	все районы Иркутской области	не устанавливаются	50
Росомаха	все районы Иркутской области	не устанавливаются	1
Горностай, заяц-беляк, колонок	Ангарский, Аларский, Балаганский, Баяндаевский, Боханский, Заларинский, Зиминский, Иркутский, Куйтунский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Слюдянский, Эхирит-Булагатский, Усольский, Шелеховский	не устанавливаются	5
	Усть-Илимский	не устанавливаются	10
	Бодайбинский, Катангский, Казачинско-Ленский, Киренский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Братский, Жигаловский, Качугский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Черемховский, Чунский, Усть-Удинский	не устанавливаются	20
Рябчик	Все районы Иркутской области (за исключением Усть-Илимского)	5	30
	Усть-Илимский	2	10
Глухари (обыкновенный, каменный)	Ангарский, Аларский, Балаганский, Братский, Баяндаевский, Боханский, Заларинский, Зиминский, Иркутский, Куйтунский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Слюдянский, Эхирит-Булагатский, Усольский, Шелеховский, Усть-Илимский	1	3
	Бодайбинский, Катангский, Казачинско-Ленский, Киренский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Жигаловский, Качугский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Черемховский, Чунский, Усть-Удинский	1	5
	Все районы Иркутской области (за исключением Братского и Усть-Илимского)	2	10
Тетерев	Братский и Усть-Илимский	1	5
	Все районы Иркутской области	2	10
Белая, тундрная и бородастая куропатки	Все районы Иркутской области	2	10
Утки*	Все районы Иркутской области	5	30
Гуси*	Все районы Иркутской области	1	3
Вальдшнеп	Все районы Иркутской области	5	30
Бекас	Все районы Иркутской области	8	30
Кабан	Все районы Иркутской области	не устанавливаются	1

* за исключением редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, а также видов и подвидов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Иркутской области

При использовании лесов в границах лесного участка, предоставленного для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, устанавливаются следующие требования:

- 1) обеспечение охраны объектов животного мира и сохранения их среды обитания в соответствии с законодательством;
- 2) недопущение нанесения вреда окружающей среде и здоровью человека;
- 3) осуществление биотехнических мероприятий способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- 4) соблюдение правил пожарной безопасности в лесах;
- 4.1) в случае возникновения лесного пожара - принятие мер в соответствии с законодательством (п.4.1 введен Законом Иркутской области от 08.10.2010 г. № 85-оз; в ред. Закона Иркутской области от 31.10.2013 г. № 81-оз);
- 5) соблюдение санитарных правил в лесах;
- 6) недопущение нарушения прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных законодательством;
- 7) осуществление ухода за лесами;
- 8) иные требования в соответствии с законодательством и проектом освоения лесов.

Лимит добычи охотничьих ресурсов утверждается для каждого субъекта Российской Федерации высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) в срок не позднее 1 августа текущего года на период до 1 августа следующего года.

Лимит добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на период до 1 августа 2016 года утвержден указом Губернатора Иркутской области от 21.07.2015 г. № 178-уг «Об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на период до 1 августа 2016 года».

Лимит добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на более поздние сроки не утверждены.

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 24 декабря 2010 г. № 560.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

1. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:
 - 1.1. устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;
 - 1.2. регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
 - 1.3. предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;
 - 1.4. предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;
 - 1.5. создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов.
2. Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:
 - 2.1. выкладка кормов;
 - 2.2. посадка и культивирование растений кормовых культур;

- 2.3. создание искусственных водоемов;
 - 2.4. обеспечение доступа к кормам;
 - 2.5. создание сооружений для выкладки кормов;
 - 2.6. устройство кормовых полей.
 3. Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:
 - 3.1. создание защитных посадок растений;
 - 3.2. устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
 - 3.3. создание искусственных водоемов.
 4. Расселение охотничьих ресурсов:
 - 4.1. акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
 - 4.2. расселение охотничьих ресурсов;
 - 4.3. размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.
 5. Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера.
 6. Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:
 - 6.1. профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
 - 6.2. профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
 - 6.3. профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.
- Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях. Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения. Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотхозяйства.
- В таблице 2.5.1.1 приведены виды мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охотничьего хозяйства.

Таблица 2.5.1.1

Рекомендуемые виды биотехнических мероприятий*

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. изм.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1.	Устройство солонцов:			Устанавливаются при охотустройстве
	- для лося	шт.	1	
	- для зайцев	шт.	1	
2.	Устройство галечников и порхалиц	шт.	3	
3.	Подрубка осины, ивы	м ³	15	
4.	Устройство охотничьих вышек	шт.	1	
5.	Устройство подкормочных площадок	шт.	1	

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ (в ред. от 14.10.2014 г., с изм. от 25.06.2015 г.) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изм. и доп., от 23.06.2014 г. № 171-ФЗ).

Охотничья инфраструктура включает в себя охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, иные остановочные пункты, лодочные пристани, питомники диких животных, кинологовские сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тир, кормохранилища, подкормочные сооружения, прокосы, просеки, другие временные постройки, сооружения и объекты благоустройства, предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

К охотничьей инфраструктуре также относятся лесные дороги и другие линейные объекты, необходимые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса РФ леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускается размещение ульев и пчел, возведение изгородей, навесов и других временных построек.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

В Правилах использования лесов для ведения сельского хозяйства содержатся общие положения, распространяющие свое действие на любое использование лесов для ведения сельского хозяйства, и специальные требования, определяющие особенности осуществления в лесах отдельных видов сельскохозяйственной деятельности.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства.

На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокосения

Для сенокосения используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подрастом;
 - селекционно-лесосеменных, соновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
 - с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
 - с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами.
- Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:
- огораживание скотопрогона или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;
 - выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).
- Пастба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел используются лесные участки, на которых, в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пчел предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 2.6.2.1 приведены виды пользования с указанием возможного объема их использования.

Таблица 2.6.2.1

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	371
2.	Сенокосение	га/тонн	1095/876

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	8916/2547
4.	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	273/91
	Пчеловодство	тыс. га	13,5
	а) медоносы:		
	- ива	тыс. га	-
	- разнотравье	тыс. га	13,5
	б) медопродуктивность:		
	- ива	кг/га	100
- разнотравье	кг/га	80	
5.	Северное оленеводство	га/голов	Не планируется
	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	Не планируется
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		Не планируется

2.6.3. Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 г. № 548 утверждены «Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственным учреждениям, муниципальным учреждениям, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (ст. 40 ЛК РФ).

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Леса используются для осуществления рекреационной деятельности с целью организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности (ст. 41 ЛК РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах (ст. 11 ЛК РФ).

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта)

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Расчетная величина рекреационной емкости определяется на основании предельно допустимых единовременных рекреационных нагрузок на природные комплексы территории парка лесничества. Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987 г.).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка – это нагрузка, не превышающая восстановительных способностей лесных биогенетозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогенетозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства.

Предельно допустимая рекреационная нагрузка – максимальная нагрузка, при которой биогенетоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогенетоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство.

Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогенетоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Ландшафтная таксация лесов лесничества, при которой определяются группы и типы ландшафтов, дается оценка биологической устойчивости насаждений, оценка рекреационной деградации лесной среды, санитарно-гигиеническая оценка лесных участков, оценка эстетической ценности лесных участков, не проводилась.

Региональные нормы допустимых рекреационных нагрузок на леса Иркутской области отсутствуют. В качестве ориентиров рекомендуется использовать нормы, приведенные в таблице 2.8.1.1.

Таблица 2.8.1.1
Нормы допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда, чел./га
(Общесоюзные нормативы для таксации лесов: Справочник, М., 1992 г.)

Протяженность дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы			
	Е, П	С, Л, К	Ос, Ив, Т	Б
Молодняки				
До 10	0,7/0,6	1,1/0,7	1,3/-	1,4/0,8
11-15	0,8/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,7/0,9
16-20	0,9/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0
21-25	1,0/0,9	1,6/1,0	1,9/-	2,1/1,1
Более 25	1,1/0,9	1,8/1,1	2,1/-	2,2/1,2
Средневозрастные и приспевающие насаждения				
До 10	1,0/0,8	1,5/0,9	1,7/-	1,8/1,0
11-15	1,2/0,9	1,8/1,1	2,0/-	2,1/1,2
16-20	1,4/1,0	2,0/1,2	2,3/-	2,9/1,3
21-25	1,5/1,1	2,2/1,3	2,5/-	2,7/1,4
Более 25	1,6/1,2	2,4/1,4	2,7/-	2,5/1,5
Спелые и перестойные насаждения				
До 10	0,9/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,6/0,9
11-15	1,1/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0
16-20	1,2/0,9	1,8/1,0	2,0/-	2,2/1,2
21-25	1,3/1,0	1,9/1,1	2,2/-	2,4/1,3
Более 25	1,4/1,1	2,1/1,2	2,4/-	2,6/1,4

Примечание:

1. В числителе – на дренированных почвах (А₁, А₂, А₃, В₂, В₃, С₂, С₃, D₂, D₃), в знаменателе – на избыточно-увлажненных почвах (А₄, А₅, В₄, В₅, С₄, С₅).
2. Предельно допустимые рекреационные нагрузки: для насаждений с преобладанием сосны в типах условий местопроисрастания А₁ – 0,4, А₂ – 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием березы в типах условий местопроисрастания А₂ – 0,9 чел./га.
3. При переводе данных шкалы в чел. ч/га их умножают на 8.
4. Для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их перемножают на коэффициенты: при крутизне склона 4-10 градусов коэффициент 0,8; 11-15 – 0,6; 16 и более – 0,5.
5. Протяженность дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесных массивов.

В процессе лесоустройства Иркутского лесничества ландшафтная таксация лесов не проводилась.

Не выполнялось в лесничестве и специальных исследованиях по учету посетителей в разрезе лесных участков, функциональных зон по категориям посетителей, сезонам года, часам в течение светлого времени суток и другим параметрам с целью определения рекреационной нагрузки на лес.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Рекреационная деятельность разрешается на всей территории лесничества, используемой для этих целей.

На территории Иркутского лесничества расположены 46 лесных участков общей площадью 252,71 га, переданных в аренду с целью рекреации.

Антропогенная нагрузка распределена неравномерно по площади, максимального значения достигает вблизи областного центра г. Иркутск, а именно леса, входящие в состав зеленой зоны г. Иркутска и леса, расположенные по берегам рек Иркут, Ангара, Иркутского водохранилища, вокруг поселков и садоводств, городские леса г. Иркутска, не входящие в состав лесничества.

2.8.2. Перечень кварталов (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов (или) их частей в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Лесным кодексом Российской Федерации (частью 2 статьи 41) допускается при осуществлении рекреационной деятельности в лесах возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства.

К зоне рекреационной деятельности по состоянию на 01.01.2015 г. отнесены зеленые зоны – 124167 га.

Зеленые зоны установлены в целях обеспечения защиты населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранения и оздоровления окружающей среды. Леса зеленых зон выполняют санитарно-гигиенические функции, способствующие оздоровлению воздушного бассейна вокруг населенных пунктов, защите их от сильных ветров. На территории зоны рекреационной деятельности допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

Перечень кварталов (или) частей кварталов пригодных для осуществления рекреационной деятельности приведен в таблице 1.2.1.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Проектируемый набор малых архитектурных форм (лесная мебель, навесы, беседки и др.) обеспечит оборудование различных по своему назначению мест: места отдыха, места для приготовления пищи, места для привала с ночлегом, площадки для автостоянок.

Размещение малых архитектурных форм предусматривается вдоль дорог, троп, на площадках для отдыха и других посещаемых участках. Указатели и аншлаги устанавливаются на перекрестках дорог, троп, мест отдыха, мест скопления отдыхающих.

Лесоустройство рекомендует закрепить по договорам часть территории рекреационных лесов за предприятиями и организациями г. Иркутск, садоводческими товариществами, расположенными в зоне деятельности лесничества, с целью использования территории в качестве мест отдыха и предупреждения лесонарушений. Благоустройство закреплённой за ними территории рекреационных лесов должно выполняться с привлечением рабочей силы и средств этих предприятий и организаций. Для этого необходимо использовать типовые конструкции благоустройства.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

«Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 г. № 849-р (в ред. распоряжения Правительства РФ от 29.12.2014 г. № 2761-р).

Для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, в Иркутском лесничестве возможно создание:

- площадок для игр (детская), отдыха, занятый спортом, установок мусоросборников;
- форм малых архитектурных (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дворицы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, останочные павильоны);
- элементов благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка с мягким покрытием, георешетка, устройство для оформления озеленения, фонарь, скамейка, мостик, настил, малогабаритный (малый) контейнер-мусоросборник, урна, физкультурный снаряд (тренажер), наземная туалетная кабина);
- построек временных, используемых в рекреационных целях.

В более далекой перспективе, за пределами срока действия настоящего регламента, при условии выделения в лесничестве зоны рекреационного использования станет возможным возведение в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Таких как:

- бассейн крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;
- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурно-оздоровительных;
- комплекс физкультурных сооружений;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;

- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- элинг для хранения катеров и лодок.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

2.8.5. Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст. 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Согласно статье 42 ЛК РФ создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на не покрытых лесной растительностью и нелесных землях. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подосочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Не допускается создание лесных плантаций в защитных лесах и на особо защитных участках лесов (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»).

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, земельные участки – в соответствии с земельным законодательством.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 ЛК РФ) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 05.12.2012 г. № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек, создание лесной инфраструктуры.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также невозобновившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 ЛК РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997 г., № 29, ст. 3510; 2003 г., № 2, ст. 153, ст. 167; 2004 г., № 27, ст. 2711; 2006 г., № 43, ст. 4412; 2008 г., № 26, ст. 3022; 2009 г., № 1, ст. 17, ст. 21; 2010 г., № 41 (ч. II), ст. 5189; 2011 г., № 30 (ч. I), ст. 4590, 4596).

Запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)

Согласно статье 39.1 ЛК РФ, выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения. На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений, допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений утверждены приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Использование нерайонированных семян лесных растений при лесовосстановлении не допускается.

Запрещается использовать семена лесных растений для посева в случаях, если их сортовые или посевные качества не проверены или не соответствуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства.

Для выращивания посадочного материала используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ), Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденными первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г., и Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Рослесхоза от 02.02.2012 г. № 26.

В повышении продуктивности и качества создаваемых лесных культур важное значение имеет использование посевного и посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами.

Семена лесных растений, в зависимости от наследственных свойств, подразделяют на категории: сортовые, улучшенные и нормальные.

Нормальные – это семена, заготовленные на ПЛСУ, кроме указанных ниже случаев, ВЛСУ, а также с нормальных деревьев в насаждениях (в том числе на лесосеках) нормальной селекционной категории.

Улучшенные – это семена, получаемые на лесосеменных объектах, созданных или выделенных на основе отбора по фенотипу, но не испытанных по потомству.

Сортовые – это семена, получаемые на объектах, прошедших генетическую оценку по потомству, выделенных в качестве сортов-популяций, сортов-гибридов и включенных в Государственный реестр охраняемых селекционных достижений.

На территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК). Информация о наличии объектов лесного семеноводства представлена в таблице 2.11.1.

Таблица 2.11.1

Характеристика объектов единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК)

Участковое лесничество	Дача	№ квартала	№ выдела	Плюсовые насаждения	Плюсовые деревья	Лесосеменные плантации (ЛСП)	Видовое название лесных растений	Категория защитности	Дата закладки	Состояние объекта, в т.ч. доступность для сбора семян
Гороховское	Оекская	135	2; 3; 4			4,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса. Выделено в ОЗУ	2007	удовл.
		135	5; 25			9,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса. Выделено в ОЗУ	1994	удовл.
Хомутовское	Пригородная	61	6	4,4			Сосна обыкновенная	Защитные леса, зеленая зона. Выделено в ОЗУ		удовл.
		61	21	7,9			Сосна обыкновенная	Защитные леса, зеленая зона. Выделено в ОЗУ		удовл.
		124	24		11,0		Сосна обыкновенная	Защитные леса, зеленая зона. Выделено в ОЗУ		удовл.
		125	16		17,0		Сосна обыкновенная	Защитные леса, зеленая зона. Выделено в ОЗУ		удовл.
		126	2		17,0		Сосна обыкновенная	Защитные леса, зеленая зона. Выделено в ОЗУ		удовл.
		126	3	1,1			Сосна обыкновенная	Защитные леса, зеленая зона. Выделено в ОЗУ		удовл.

Таблица 2.11.2

Расчет потребности посадочного материала (сеянцев) для проведения лесокультурных работ на территории лесничества

Наименование лесокультурных работ	Порода	Ежегодный объем, га	Количество сеянцев тыс. шт. на 1 га	Ежегодная потребность сеянцев, тыс. шт.
Посадка леса	Сосна обыкновенная	60	4	240
Комбинированное лесовосстановление	Сосна обыкновенная	4	1,8	7,2
Дополнение лесных культур	Сосна обыкновенная	60	1	60
Итого	Сосна обыкновенная			307,2

Ежегодная потребность сеянцев составляет 307,2 тыс. штук. На территории Иркутского лесничества лесных питомников не имеется, посадочный материал приобретается в питомнике Усольского лесничества. Мероприятия по выращиванию посадочного материала приведены в нормативно-технологической карте № 23 в Приложении 2.

Таблица 2.11.3

Расчет потребности лесных семян для проведения лесокультурных работ на территории лесничества

Наименование лесокультурных работ	Порода	Ежегодный объем, га	Количество семян на 1 га, кг	Ежегодная потребность семян, кг
Посев леса	Сосна обыкновенная		0,8	
Посев семян в питомнике	Сосна обыкновенная	0,3	60	18
Комбинированное лесовосстановление	Сосна обыкновенная		0,4	
Итого	Сосна обыкновенная			18

Ежегодная потребность семян сосны обыкновенной составляет 18 кг. Семена проектируется заготавливать с нормальных деревьев в насаждениях и на лесосеках. Семена должны соответствовать нормальной селекционной категории. Мероприятия по заготовке и хранению семян приведены в нормативно-технологических картах № 13, № 14, № 15 в Приложении 2.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

В соответствии со статьей 21 ЛК РФ при осуществлении работ по геологическому изучению недр и при разработке месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с проектом освоения лесов. По окончании работ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 ст. 21 ЛК РФ).

Частью 3 и 4 статьи 105 ЛК РФ в зеленых зонах и лесопарковых зонах разработка месторождений полезных ископаемых запрещена.

Пунктом 2 статьи 8.2 Федерального закона «О введении в действие ЛК РФ» от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 31.12.2014 г. № 519-ФЗ) предусмотрено, что в ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010 г., на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Использование лесов в этих случаях допускается с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 ЛК РФ.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды. Если выполнение работ по геологическому изучению недр не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти, органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев и кустарников без предоставления лесных участков (ст. 43 ЛК РФ).

В части 2 ст. 20 ЛК РФ устанавливается право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и при разработке месторождений полезных ископаемых. В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном ст. 29 ЛК РФ.

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых утвержден приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515 (в ред. от 26.06.2012 г. № 275).

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозийных процессов на занятой и прилегающей территории.

В охранных и санитарно-защитных зонах соответствующих объектов рубка лесных насаждений осуществляется по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захлупление древесными остатками приграничных полос и опухек, повреждение стволов и скелетных корней опухечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захлупление лесов строительными, промышленными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опухек леса, искусственных и естественных водотоков от захлупления строительными, промышленными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;
- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 ЛК РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам; в аренду, безвозмездное пользование – гражданам (ст. 71 ЛК РФ).

Договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключаются без проведения аукциона.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 г. № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование» (в ред. от 15.05.2014 г. № 442).

Для использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

При использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах, предусмотренные частью 5 статьи 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для указанных выше целей не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. от 22.10.2014 г. № 1090).

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубленной древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 74 Лесного кодекса устанавливает, что без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации одним из видов использования лесов является строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. К линейным объектам согласно пункту 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса относятся линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах таких объектов установлен статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 г. № 223.

Частью 2 статьи 45 Лесного кодекса предусмотрено, что лесные участки для строительства линейных объектов предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса).

Согласно пунктам 2 и 6 Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. № 486, воздушная линия электропередачи (линия связи, обслуживающая электрическую сеть) размещается на обособленных земельных участках, отнесенных в установленном порядке к землям промышленности и иного специального назначения, или землям поселений и предназначенных для установки опор указанных линий, либо на земельных участках, отнесенных к иным категориям земель, не указанным выше, если хозяйствующим субъектам предоставлено право использовать эти участки (части участков) для установки опор воздушных линий электропередачи (опор линий связи, обслуживающих электрические сети).

Требование лиц, использующих леса для эксплуатации линий электропередачи, о предоставлении участков только под опорами линий электропередачи, правомерно.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалыны, а также площади, на которых произрастают низкополотные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозийных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

- 1) Прокладка и содержание в безопасном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов. Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренных пунктом «а» Приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 (в редакции Постановления Правительства РФ от 26.08.2013 г. № 736).

Охранные зоны устанавливаются:

- а) вдоль воздушных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на следующем расстоянии:

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1-20	10 (5 – для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/- 400	30
750, +/- 750	40
1150	55

- б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольт в городах под тротуарами – на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

- в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи – в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

- г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) – в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;

- д) вокруг подстанций – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру на расстоянии, указанном в подпункте «а» настоящего документа, применительно к высшему классу напряжения подстанции.

(п.п. «д» введен Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 (в редакции Постановления Правительства РФ от 26.08.2013 г. № 736)

Примечание: требования, предусмотренные подпунктом «а» настоящего документа, применяются при определении размера просек.

- 2) Обрезка крон, вырубка и опилочка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

- 3) Вырубка сильно ослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков. Проект освоения лесов при этом не составляется.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

В защитных лесах предусмотренные выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 5.1. статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. от 22.10.2014 г. № 1090).

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубленной древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 74 Лесного кодекса устанавливает, что без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования

лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должна производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

- захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительными и бытовыми мусорами, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захлывания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и пункт 3 части 3 статьи 74 ЛК РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие).

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом МПР России от 01.12.2014 г. № 528.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалыни, а также площади, на которых произрастают низкоплотные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:

- загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьями 51 и 58 Лесного кодекса Российской Федерации;

- въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

- создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

- составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

- соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

- подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

- представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

- выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов направлено на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов (часть 2 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае, если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (часть 2.1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Согласно статье 47 ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (ред. от 13.07.2015 г.).

Религиозным объединением в Российской Федерации признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и обладающее соответствующими этой цели признаками:

- вероисповедание;
- совершение богослужений, других религиозных обрядов и церемоний;
- обучение религии и религиозное воспитание своих последователей.

Религиозные объединения могут создаваться в форме религиозных групп и религиозных организаций.

Запрещаются создание и деятельность религиозных объединений, цели и действия которых противоречат закону.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред.

от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ), ЛК РФ (статьи 51-53, 53.1-53.8, 57 и 60), а также Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417 (в ред. от 14 апреля 2014 г. № 292).

Кроме того, в практической деятельности необходимо учитывать следующие нормативные правовые документы:

- 1. Постановления Правительства Российской Федерации:
- от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- от 05.05.2011 г. № 344 «Об утверждении Правил привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров»;
- от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (в ред. от 29.05.2015 г. № 515);
- от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 18.08.2011 г. № 687 г. «Об утверждении Правил осуществления контроля над достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах» (в ред. от 09.06.2014 г. № 536);
- от 31.01.2012 г. № 69 «О лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры» (в ред. от 28.04.2015 г. № 403).

- 2. Приказы МПР России:
- от 17.04.2007 г. № 101 «Об утверждении Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».
- от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров».

- от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в ред. от 15.07.2015 № 321).

- от 23.06.2014 г. № 275 от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;
- от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;
- от 13.10.2014 г. № 437 «Об утверждении Методики проведения проверки достоверности сведений о площади лесных пожаров с использованием данных дистанционного зондирования Земли высокого пространственного разрешения»;
- от 23.03.2015 г. № 129 «Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы».

- 3. Приказы Рослесхоза:
- от 16.03.2009 г. № 81 «Об утверждении методических документов»: Методические рекомендации по регламентации лесохозяйственных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами, Методические рекомендации по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах;

- от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
- от 03.11.2011 г. № 470 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов»;
- от 03.11.2011 г. № 471 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах».

- от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
- от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- 4. Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб, утвержденные Рослесхозом 17.01.1997 г.;

- 5. Положение о пожарно-химических станциях, утвержденное приказом Рослесхоза от 19.12.1997 г. № 167;

- 6. Рекомендации по обнаружению и тушению лесных пожаров, утвержденные Рослесхозом 17.12.1997 г. (Сборник организационно-распорядительных документов по охране лесов от пожаров, М., 1997 г.);

- 7. Рекомендации по порядку формирования и учета затрат на тушение лесных пожаров за счет субвенций из федерального бюджета, предоставляемых на осуществление органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданных отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, утвержденные руководителем Рослесхоза (письмо Рослесхоза от 10.11.2009 г. № АС-05-54/7018);

- 8. Положение о порядке формирования и учета затрат на тушении лесных пожаров за счет субвенций из федерального бюджета (в ред. приказов агентства лесного хозяйства Иркутской области от 27.06.2014 г. № 33-агпр, от 17.07.2014 г. № 37-агпр, от 16.03.2015 г. № 5-агпр).

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрезов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- 6) проведение работ по гидромелиорации;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) иные, определенные Правительством Российской Федерации меры.

Целесообразно осуществлять и такие меры противопожарного обустройства лесов, как:

- очистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 ЛК РФ;
- установка и эксплуатация шлабгаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных застав и устройств листовых опушек;
- установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горючесмазочных материалов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- 1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- 2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- 3) организацию патрулирования лесов;
- 4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Распределение общей площади лесничества по способам мониторинга лесных пожаров на 2015 г. утверждено руководителем агентства лесного хозяйства Иркутской области 15.12.2014 года. Иркутское лесничество целиком относится к авиационной зоне мониторинга пожаров – к району применения наземных сил и средств.

Распределение общей площади лесничества по способам мониторинга лесных пожаров на 2015 г. приведено в таблице 2.17.1.1.

Таблица 2.17.1.1
Распределение общей площади Иркутского лесничества по способам мониторинга лесных пожаров

Общая площадь, га	В т.ч. по зонам мониторинга (га)				
	наземного	авиационного		космического	
		всего	В том числе район применения сил и средств пожаротушения	всего	1-го уровня

263496	263496	263496				
--------	--------	--------	--	--	--	--

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- 1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- 4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- 5) иные мероприятия.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров утверждён постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Тушение лесного пожара включает в себя:

- 1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;
 - 2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;
 - 3) локализацию лесного пожара;
 - 4) ликвидацию лесного пожара;
 - 5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;
 - 6) предотвращение возобновления лесного пожара.
- Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Статьей 53.5 ЛК РФ предусмотрены ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.6 ЛК РФ), являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций устанавливаются Правительством Российской Федерации.

При проведении указанных мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. от 02.05.2015 г. № 119-ФЗ).

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

В случае, если осуществление мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации, возникшей вследствие лесных пожаров, или последствий этой чрезвычайной ситуации повлекло за собой существенное изменение обстоятельств, из которых стороны договора аренды лесного участка исходили при заключении такого договора, он может быть изменен или расторгнут в соответствии со статьей 9 ЛК РФ.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных (ст. 53.8 ЛК РФ).

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

- а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;
- б) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;
- в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Рослесхозом, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;
- г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного периода юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых в лесах, о соблюдении требований пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины должна производиться очистка мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

- а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;
- б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;
- в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок, производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подростов, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубываемыми кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины на специально оборудованных местах, при этом места для сжигания должны располагаться на расстоянии не менее 100 м от хвойного леса или молодняка, 50 м от лиственного леса. Территория вокруг мест сжигания порубочных остатков должна быть очищена в радиусе 25-30 м от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами шириной 1,4 м каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 2,6 м каждая, с расстоянием между ними 5 м.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю. Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками, отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м. Места рубок площадью свыше 25 га должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

- от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 м, а при площади места складирования 8 га и более – 30 м;
- от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 га – 40 м, а при площади места складирования 8 га и более – 60 м.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м одна от другой.

При осуществлении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов необходимо размещать объекты переработки на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений. Территории в радиусе 50 м от объектов переработки содержат очищенными от мусора и других горючих материалов, по границам указанных территорий проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5-10 м между ними.

При использовании лесов для заготовки живицы промежуточные склады для хранения живицы должны размещаться на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м.

Основные склады для хранения живицы размещаются на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений. По границам этих территорий должна быть проложена противопожарная минерализованная полоса шириной 1,4 м и содержаться в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении в лесах рекреационной деятельности в пожароопасный сезон устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при этом на используемых лесных участках должны быть оборудованы места для разведения костров и сбора мусора.

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, связи, трубопроводов и других линейных объектов, просеки, на которых находятся эти объекты, на период пожароопасного сезона должны быть очищены от горючих материалов. При строительстве, реконструкции линейных объектов, при необходимости проведения рубок лесных насаждений, обеспечивается складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, (а для лесных дорог, не имеющих полос отвода – полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги) должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной оградой шириной 3-5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог, обязаны:

- не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными устройствами, на участках железнодорожных путей, проходящих через лесные массивы;
- организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей;
- в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи нее немедленно организовывать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

- соблюдать требования Правил пожарной безопасности в лесах (п.п. 8-12 раздела II – Общие требования...);
- при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;
- принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;
- оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров.

Основной причиной возникновения лесных пожаров является нарушение правил пожарной безопасности в лесу. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

По степени пожарной опасности лесной фонд Иркутского лесничества разделен на классы природной пожарной опасности (таблица 2.17.1.2).

Таблица 2.17.1.2

Ед. изм.	Классы природной пожарной опасности				
	I	II	III	IV	V
га	29289	38494	111050	84405	258
%	11,1	14,6	42,2	32	0,1

Средний класс природной пожарной опасности по лесничеству составляет 3,0.

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров и мероприятия по противопожарному устройству приведены в таблицах 2.17.1.3 и 2.17.1.4.

Таблица 2.17.1.3

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда: - районы наземной охраны - районы наземной охраны с авиатрулированием	- обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами - обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности: - высокая - средняя - низкая	- по условиям местопроизрастания – 1-2 классы, по условиям погоды – 4-5 классы - 3 класс (в обоих случаях) - по условиям местопроизрастания – 4-5 классы, по условиям погоды – 1-2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2-5 классами пожарной опасности по условиям погоды.
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды.
1.5	Относительная горимость лесов	Величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади.
1.6	Размеры лесных пожаров: - крупные - учитываемые	- лесной пожар, распространившийся на площади более 25 га в районах наземной охраны лесов и более 200 га в районах авиационной охраны лесов - загорание на территории лесного фонда любой площади
1.7	-слабый низовой пожар -средней силы низовой пожар - сильный низовой пожар	- низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке до 0,5 м - низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке от 0,6-1,5 м - низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке более 1,5 м
2	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны:	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую противопожарную сеть.
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки.
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50-60 м. Общая ширина барьера – 120-150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают миниполосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две миниполосы на расстоянии 5-10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120-150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подроста, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5-2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, ограничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20-30 м миниполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260-320 м.

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)							
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и листовыми полосами по обеим сторонам.							
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2-12 тыс. га (см. п. 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2-2.4. При этом листовые полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30-50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и квартальных просек, шириной 10-15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания листовых полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные минполосы через каждые 20-30 м, как это указано в п. 2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из листовых пород должна составлять 60-100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20-30 м (без учета ширины разрывов и просек).							
2.6	Планировка крупных участков хвойных культур и молодняков в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25 га минполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из листового молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30 м. Если листовые полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир. 100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные минполосы через каждые 20-30 м (см.п.2.3).							
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые листовые опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают минполосы шириной не менее 2,5 м. Если листовые опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250-300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные минполосы (см. п. 2.3).							
2.8	Прокладка защитных минполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	<table border="1"> <tr> <td>- из лишайников и зеленых мхов</td> <td>- от 1,0 до 1,5 м</td> <td rowspan="3">Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара.</td> </tr> <tr> <td>- из ягдников и вереска</td> <td>- от 1,5 до 2,5 м</td> </tr> <tr> <td>- при мощном травяном покрове и на захламленных участках минимальная ширина - внутри блоков и хвойных массивов (п.п. 2.1, 2.5-2.7)</td> <td>- от 2,5 до 4,0 м</td> </tr> </table> <p>- 1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)</p> <p>Вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в листовых древостоях в порядке продолжения минполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо.</p> <p>Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются минполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными минполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми минполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 м друг от друга.</p> <p>Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Минполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две минполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минерализованными полосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями.</p>	- из лишайников и зеленых мхов	- от 1,0 до 1,5 м	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара.	- из ягдников и вереска	- от 1,5 до 2,5 м	- при мощном травяном покрове и на захламленных участках минимальная ширина - внутри блоков и хвойных массивов (п.п. 2.1, 2.5-2.7)	- от 2,5 до 4,0 м
- из лишайников и зеленых мхов	- от 1,0 до 1,5 м	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара.							
- из ягдников и вереска	- от 1,5 до 2,5 м								
- при мощном травяном покрове и на захламленных участках минимальная ширина - внутри блоков и хвойных массивов (п.п. 2.1, 2.5-2.7)	- от 2,5 до 4,0 м								
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:								
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен листового леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади складирования до 8 га – 40 м, 8 га и больше – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов.							
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75-100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубает хвойный лес, а также листовые деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал.							
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:								
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км	Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га						
	1	24	500						
	2	2-8	2000-5000						
	3-5	8-12	5000-10 000						
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд.							
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института "Росгипролес", в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды.							
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м³ в самый жаркий период лета.							
2.11	Устройство лесных дорог:								
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя.							
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравниваются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа: Лесохозяйственные дороги 1 типа: однополосные, общая ширина полос – 8 м, ширина обочин – по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч.							
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4,5 м, ширина обочин – по 0,5 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие квартальные просеки и различные трассы.							
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 часа с момента обнаружения пожара, а для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5-1,0 часа							
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	- в равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25 - в равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65							
2.14	Скорость движения рабочего пожарника	Обычно составляет 1-3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом).							
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:								

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране ползащитных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам и т. п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиапатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью.	
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка.	
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	- по шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15-20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена - по водным путям – в пределах 15-20 км/час	
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:		
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью:		
	- высота вышек, м	10 15 20 25 30 35 40	
	- радиус обзора, км	12 15 17 19 21 23 24	
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10-12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5-7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2-3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключать линейный усилитель.	
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстоянии 10-12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20-24 км). У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 10-15 км.	
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек	Деревянных – 10 лет, металлических – 30 лет. Стоимость вышек практически одинакова	
2.17	Нормативы планировки и размещения пожарно-химических станций:		
2.17.1	Показатели целесообразности организации ПХС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда.	
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ПХС территории лесов:	- при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	
		- не более 40 км - не более 30 км - не более 20 км	
2.17.3	Выбор места размещения здания ПХС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества), цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ПХС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ПХС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ПХС нецелесообразно).	
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров		
3.1	Размещение линий маршрутов на местности	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км.	
3.2	Высота полета:		
	- при авиапатрулировании лесов от пожаров	Оптимальная 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м)	
	- при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)	
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием:		
	- отлично	- без ошибки	
	- хорошо	- с ошибкой до 0,5 км	
	- удовлетворительно	- с ошибкой от 0,5 км до 1,0 км	
	- неудовлетворительно	- с ошибкой более 1 км	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%	
3.5	Требования к участкам и условиям места высадки парашютистов-пожарников:		
	- высота полета	Не ниже 800 м (в зависимости от типа парашюта)	
	- скорость ветра у земли	Не более 8 м/с	
	- размеры открытых площадок приземления	Не менее 75*75 м (лесные прогалины, пересохшие болота, поля и т. п.) а в случае их отсутствия – кустарники и древостой высотой до 20 м	
	- запрещение прыжка	На вырубках, гари, усохшие насаждения, ветровалы, а также вблизи высоковольтной линии	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемой лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:		
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:		
	- место размещения	У контор лесничеств и участков лесничеств, ПХС, сельских администраций, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи	
	- оборудование	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5-3,0 м, по ширине – 0,75 м	
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов:		
	- типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100*100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вежи высотой до 7 м с белым флагом	
	- оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м	
3.6.3	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов:		
	- назначение	Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п.	
	- место размещения	В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность	
	- минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов)	Типы вертолетов	Равнинная местность, м
		МИ-6	50*50
		МИ-8	30*30
		МИ-4	30*30
		МИ-2	16*16
		МИ-1А	16*16
	- размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов)	Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки	
	- размещение препятствий высотой:	На расстоянии не ближе 10 м от границы площадки	
		• более 0,5 м – для МИ-2, МИ-1А, Ка-26; • более 1 м – для МИ-6, МИ-8, МИ-4	

Мероприятия по противопожарной профилактике подразделяются на три основные группы:

- предупреждение возникновения лесных пожаров;
- ограничение их распространения;
- организационно-технические, лесоводственные и другие лесохозяйственные мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесов и снижающие вероятность возникновения пожаров.

Нормативы противопожарного обустройства лесов Иркутского лесничества определены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» (таблица 2.17.1.4).

Таблица 2.17.1.4

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Наименование лесного района		Итого по лесничеству
			Среднесибирский подтаежно-лесостепной район	Количество проектируемых мероприятий	
			Защитные леса	Эксплуатационные леса	
1.	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:		не менее одного на лесничество (участковое лесничество), лесопарк		
	- стендов	шт.	9	5	14
	- плакатов		144	34	178
	- объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей				
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	1	1	2
3.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	1	1	2
4.	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:				
	- строительство	км	3,6	1,7	*5,3/0
	- реконструкция		7,2	3,4	11
	- эксплуатация		1763		
5.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	не менее одной на лесничество, лесопарк, авиаотделение в районах авиационной охраны лесов		
6.	Прокладка противопожарных разрывов	км	*не планируется/4,28		
	Прокладка просек		5,4	2,5	*7,9/0
	Устройство противопожарных минерализованных полос		5,4	2,5	*7,9/46
7.	Прочистка и обновление:				
	- просек	км	10,7	5,1	*15,8/16
	- противопожарных минерализованных полос	км	10,7	5,1	*15,8/64
8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:				
	- пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	4	2	6
	- пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		По одному на добровольную пожарную дружину		
9.	Устройство пожарных водоемов:				
	1 КППО**	шт.	4	2	6
	2 КППО	шт.	1	1	2
	3 КППО	шт.	1	1	2
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	5	3	8
10.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся		
11.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га	в соответствии с Лесным планом и планом тушения лесных пожаров на территории лесничества		
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	89,5	42,3	*131,8 985
13.	Проведение работ по гидромелиорации:				
	- строительство лесосушительных систем на осушенных землях	км	не планируется		
	- строительство дорог на осушенных лесных землях	км			
	- создание шлюзов на осушенной сети	шт.			
14.	Создание и содержание противопожарных заслонов:				
	- шириной 120-320 м.	км	5,4	2,5	7,9
	- шириной 30-50 м		5,4	2,5	*7,9/3,1
	Устройство листовых опушек шириной 150-300 м		5,4	2,5	*7,9/3,1

Примечание:

1. * – в числителе – количество проектируемых мероприятий по нормативам, в знаменателе – количество мероприятий, планируемых Агентством лесного хозяйства Иркутской области.

** – КППО – класс природной пожарной опасности.

2. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

3. Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.

4. Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных – 6 км/1000 га.

С целью предупреждения, своевременного обнаружения, ограничения распространения и ликвидации лесных пожаров в Иркутском лесничестве предусматривается организация и содержание семи пожарно-химических станций (таблица 2.17.1.5).

Таблица 2.17.1.5

Наименование лесничества	Место базирования ПХС (населенный пункт)	Количество ПХС, шт.		
		ПХС I типа	ПХС II типа	ПХС III типа
Иркутское	п.Хомутово	1		
	п.Приморский	1		
	п.Горохово	1		
	п.Оек	1		
	п.Никольск	1		
	п.Ширяево	1		
г.Иркутск				1
ИТОГО		6		1

В соответствии с частью 15 статьи 69 Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ) и приказом МЧС РФ от 24.04.2013 г. № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», противопожарные расстояния от границ застройки городских поселений до лесных массивов должны быть не менее 50 м, а от границ застройки городских и сельских поселений с одно-, двухэтажной индивидуальной застройкой до лесных массивов – не менее 30 м.

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы, параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)

Защита лесов – это выявление в лесах вредных организмов, растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам, и предупреждение их распространения, и в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, их локализация и ликвидация.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 206-ФЗ от 21.07.2014 г. «О карантине растений» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ).

Карантинных объектов на территории Иркутского лесничества не установлено.

Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения (в том числе и при использовании населением лесов для рекреационных целей) обеспечивается согласно федеральному закону от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ).

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 г. № 414 (ред. от 01.11.2012 г. № 1128).

При использовании лесов необходимо соблюдать следующие санитарные требования:

1. При использовании лесов не допускается:
 - загрязнение почвы в результате нарушения требований обращения с пестицидами, агрохимикатами и другими опасными веществами и отходами;
 - невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, работ по приведению лесных участков в состояние, пригодное для их использования по целевому назначению;
 - выпас сельскохозяйственных животных на неогороженных лесных участках без пастуха или без привязи;
 - уничтожение, разорение гнезд, муравейников, нор и других мест обитания животных;
 - загрязнение лесов промышленными и бытовыми отходами;
 - иные действия, способные нанести вред лесам.
2. Запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

3. При выборочных рубках и уходе за лесами в первую очередь должны вырубаться погибшие и поврежденные деревья.
4. В очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат обязательному сжиганию с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.
5. При разработке лесосек и рубке трасс под линейные объекты запрещается сдвигание порубочных остатков к стене леса.

6. В весенне-летний период не допускается хранение в лесах заготовленной древесины более 30 дней без окорки или обработки пестицидами.
7. Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть окорена, кора должна быть уничтожена.

8. Для заготовки живицы не предоставляются лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также ослабленные и поврежденные насаждения.
9. Проведение заготовки живицы, заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов должно осуществляться способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

10. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей не должно ухудшать санитарное состояние лесов на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и на лесных участках, прилегающим к ним.

Основными факторами ослабления насаждений и нарушения экологического равновесия являются:

- лесные пожары;
- вредные атмосферные выбросы;
- загрязнение грунтовых вод;
- все виды рубок (повреждение и поражение деревьев, подростов, кустарников и травянистого покрова, уничтожение почвы колесами и гусеницами тракторов).

Основными условиями для устойчивости лесных биоценозов к грибным заболеваниям являются:

- соответствие состава насаждений условиям местопрорастания;
- разновозрастная структура древостоя;
- смешанный состав хвойных насаждений с лиственными;
- недопущение поражения и повреждения деревьев при проведении рубок.

Для своевременного обнаружения вредителей и болезней, других признаков неблагополучного состояния лесов, а также проведения мероприятий по борьбе с вредителями и болезнями леса, обеспечивающих своевременную ликвидацию появившихся очагов, запроектирован комплекс профилактических мероприятий.

Популяризация лесозащиты играет важную роль в повышении технического уровня специалистов лесничества. Лесоустройство проектирует организацию уголков лесозащиты, установку аншлагов и вывешивание плакатов, дающих представление о наиболее опасных вредителях и болезнях леса, цикле их развития и наносимом лесу ущербе.

Мероприятия по защите лесов от вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.1.

Таблица 2.17.2.1

Ежегодный объем лесозащитных мероприятий

№ п/п	Мероприятия	Един. изм.	Требуется
1.	Лесопатологическое обследование	га	60
2.	Наземные истребительные меры	га	90
3.	Почвенные раскопки	ям	40
4.	Протравливание семян	кг	117
5.	Биологические меры борьбы:		
5.1.	Наземные биологические меры борьбы:	тыс. руб.	по необходимости
5.2.	Защита питомников биологическим методом	тыс. руб.	по необходимости
5.3.	Изготовление гнездовий	шт.	75
5.4.	Изготовление кормушек для птиц	шт.	65
5.5.	Расселение и ограживание муравейников	шт.	10
6.	Организационно-хозяйственные мероприятия:		
6.1.	Организация уголков лесозащиты при участковых лесничествах	шт.	5
6.2.	Устройство (подновление) аншлагов, вывешивание плакатов по лесозащите	шт.	14
6.3.	Пропаганда лесозащиты	тыс. руб.	по необходимости
6.4.	Приобретение наглядных пособий, литературы по лесозащите	тыс. руб.	*
7.	Авиационная борьба	га	*

Примечание:

* рассматривается в каждом конкретном случае (по необходимости).

В целях охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения. Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов утверждены приказом МПР России от 17.04.2007 г. № 101.

В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, может запрещаться осуществление деятельности, негативное воздействие которой приведет или может привести к сокращению численности таких растений и (или) ухудшению среды их обитания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);
- лесопатологические обследования и государственный лесопатологический мониторинг;
- авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захлывания, загрязнения и иного негативного воздействия).

Меры санитарной безопасности на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются арендаторами этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

Лесозащитное районирование

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Критерием для определения зон лесопатологической угрозы служит степень повреждения лесов вредными организмами с учетом целевого назначения лесов, их экологической и хозяйственной ценности.

Для каждой зоны лесопатологической угрозы органами государственной власти и органами местного самоуправления, указанными в подпункте «б» пункта 3 «Правил санитарной безопасности в лесах», определяются требования, учитываемые при проведении лесопатологического мониторинга и осуществлении лесозащитных мероприятий, а также устанавливаются критерии для определения мероприятий по защите лесов.

На основании однородности лесохозяйственных и лесорастительных условий в пределах зон лесопатологической угрозы выделены лесозащитные районы. Иркутское лесничество отнесено к зоне сильной лесопатологической угрозы – Икейскому лесозащитному району.

Лесопатологические обследования и государственный лесопатологический мониторинг

Государственный лесопатологический мониторинг, проводимый в целях охраны и защиты лесов, предусматривает сбор, анализ и использование информации о лесопатологическом состоянии лесов, в том числе об очагах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам (государственный лесопатологический мониторинг). Государственный лесопатологический мониторинг (ГЛПМ) является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Порядок организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом МПР России от 09.07.2007 г. № 174 «Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга».

Система ГЛПМ включает в себя обязательные и дополнительные мероприятия. К обязательным мероприятиям относятся общий и детальный лесопатологические надзоры за состоянием лесов. При возникновении угрозы повреждения, поражения и усыхания лесов проводят дополнительные мероприятия – лесопатологические обследования.

Для регулярного наземного наблюдения за состоянием объектов ГЛПМ должна быть заложена сеть постоянных пунктов наблюдения (далее ППН), размещенных с учетом выделенных однородных групп (страт) лесных насаждений, сходных по основным таксационным показателям.

На территории Иркутского лесничества сеть ППН не заложена. Закладка сети ППН на территории Иркутского лесничества планируется в текущем ревизионном периоде.

Общий лесопатологический надзор проводят с целью обнаружения и определения причин массового усыхания и повреждения лесов вредителями, болезнями и другими неблагоприятными факторами, т.е. он проводится тогда, когда лесу уже нанесен ущерб. Поэтому общий лесопатологический надзор является внеплановым мероприятием. Эти же цели преследует текущее лесопатологическое обследование – это наиболее широко распространенный способ проверки сигналов о появлении вредителей и болезней леса. Первоочередными объектами плановых текущих лесопатологических обследований должны быть:

- насаждения, поврежденные за последние три года вредителями или болезнями древесной растительности;
- насаждения, пройденные за последние три года лесными пожарами, а также граничащие с ними;
- насаждения с наличием сухостоя и захламленности;
- перестойные насаждения.

При обследовании глазомерно определяется степень повреждения насаждений или отдельных древесных пород вредителями или болезнями. Производится глазомерный учет санитарного состояния (наличие ветровалов, бурелома и прочее) с указанием примерной площади и массы.

Степень повреждения кроны хвое- и листогрызущими вредителями определяется глазомерно в процентах для всего пораженного участка. Поврежденность насаждений стволовыми вредителями, грибами и другими заболеваниями, оценивается в процентах от общего числа деревьев с подразделением их на сухостойные, заселенными стволовыми вредителями, пораженные болезнями. Глазомерно оценивается их объем в кубометрах. При этом гниль ствола устанавливается по плодovým телам и другим внешним признакам. Материалы лесопатологического обследования отправляются в лесничество, где анализируются и систематизируются.

Общий надзор за хвое- и листогрызущими вредителями проводится в два срока: весенне-летний и летне-осенний. При необходимости проводится детальный лесопатологический надзор, включающий систему постоянных наблюдений за изменением качественных и количественных характеристик состояния популяций вредных лесных насекомых, позволяющий прогнозировать изменения их численности и принимать решения о целесообразности лесозащитных мероприятий. Детальный надзор при необходимости проводится межрайонным инженером-лесопатологом совместно с работником лесничества.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений, обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом указанные в подпункте «б» пункта 3 «Правил санитарной безопасности в лесах» органы государственной власти или органы местного самоуправления, предоставившие лесные участки для использования или являющиеся заказчиками соответствующих работ по охране, защите, воспроизводству лесов.

Для сбора информации о лесопатологическом состоянии лесов осуществляются дистанционные и наземные работы с использованием при необходимости данных космической съемки.

Авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов

Авиационные работы по защите лесов включают в себя осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств и проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов. Применение авиации в защите лесов регулируется приказом Рослесхоза от 03.11.2011 г. № 470 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

Очагами вредных организмов считаются территории лесов, на которых численность (концентрация) вредных организмов и повреждения, нанесенные ими, угрожают жизнеспособности лесных насаждений. Отнесение территории лесов к очагам вредных организмов осуществляется по результатам лесопатологического мониторинга.

Для решения вопроса о необходимости проведения мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляется контрольное лесопатологическое обследование, по результатам которого заинтересованными органами принимается решение о сроках и объемах проведения работ или об отсутствии необходимости в их проведении.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами.

Заинтересованные органы обеспечивают оповещение населения и заинтересованных организаций об ограничении пребывания в лесах на время проведения мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов.

На территории Иркутского лесничества действующих очагов вредных организмов не выявлено.

В качестве биологических мер борьбы, и регулирования численности насекомых особую роль играют муравьи и насекомоядные птицы. С целью охраны муравейников проектируется их ограждение в ежегодном объеме 10 шт., а для привлечения насекомоядных птиц проектируется изготовление и развешивание искусственных гнезд и кормушек в ежегодном объеме 100 шт. В первую очередь птицы привлекаются на гнездование в молодые и средневозрастные насаждения, наиболее часто подвергающиеся нападению вредных насекомых.

Гнездовая развешиваются как на открытых местах (скворечники), так и внутри насаждений (синичники). Время вывешивания гнездовой для привлечения оседлых птиц – осень, начало зимы, для привлечения перелетных – весна, до прилета их с мест зимовки.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительными мероприятиями являются рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Иркутской области. Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в поименованные Красные книги, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Санитарные рубки и очистка лесов от захламления проводятся в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков. Санитарные рубки не проводятся в молодняках до созревания в них деловой древесины, в этом случае проводятся уборка захламленности, рубки ухода или другие лесохозяйственные мероприятия. Очистка лесов от захламления проводится при необходимости удаления из насаждения стоящих или лежащих стволов деревьев, утративших свои деловые качества (неликвидная древесина и дрова).

При выборочной санитарной рубке отбор в рубку и клеймение деревьев производится под непосредственным контролем должностных лиц лесничества. При сплошной санитарной рубке клеймение не требуется.

Согласно Руководству по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий, в обязательном порядке в санитарную рубку назначаются деревья 5 и 6-й категорий состояния. Ветровал и бурелом приравнивается к 5-6-й категориям состояния. Допускается уборка деревьев других категорий состояния в следующих случаях:

- деревья 4-й категории состояния назначаются в рубку в хвойных насаждениях;
- деревья 3-4-й категории состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку в очагах корневой гнили, бактериальной водянки и голландской болезни (при этом в материалах по планированию рубки обязательно должно быть показано, на каком основании данный участок отнесен к очагу болезни, каковы характеристики очага);
- в эксплуатационных лесах – деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола);
- в насаждениях, пройденных пожаром – деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев), или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья ели, имеющие повреждения коры лесом и другими животными более трети окружности ствола и признаки развития стволовой гнили, а также свежие поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в рубку в очагах хвое- и листогрызущих насекомых производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

Жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 штук на 1 га оставляют в целях обеспечения естественными укрытиями представителей лесной фауны.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами ухода за лесами, Руководством по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий.

Выборочные санитарные рубки

Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В спелых и перестойных эксплуатационных лесах, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку первой очереди.

После повреждения древостоев огнем к выборочной санитарной рубке следует приступать в возможно короткие сроки и заканчивать на весенних гарях до 1 июля, раннелетних – до 1 августа, позднелетних и осенних – до 1 мая следующего года.

В еловых насаждениях с долей участка ели в составе более 7 единиц запрещается проведение выборочных рубок.

Сплошные санитарные рубки

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Нельзя проводить сплошную рубку на всем выделе, если в нем имеются куртины здорового леса площадью от 0,1 га и более (кроме еловых и пихтовых насаждений).

Сплошная санитарная рубка проводится в насаждениях, в которых после удаления деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

В каждом выделе лесного участка, запланированного в сплошную санитарную рубку, закладываются пробные площади. На пробных площадях учитывается не менее 100 деревьев главной породы, в низкорослых насаждениях (фактическая

полнота 0,3-0,5) – не менее 50 деревьев главной породы. В случаях, если общая площадь подлежащего сплошной санитарной рубке участка превышает 100 га, допустима закладка пробных площадей в каждом третьем выделе и глазомерная лесопатологическая таксация насаждений в выделах, где пробы не закладываются.

Пробные площади располагаются по площади участка равномерно. Количество пробных площадей должно обеспечивать оценку средних значений запаса деревьев по категориям состояния главной лесобразующей породы с ошибкой не более ±10%.

Сроки и технологию проведения сплошных санитарных рубок увязывают с биологией основных вредителей и болезней, лесоводственной характеристикой насаждения, обеспеченностью его естественным возобновлением.

Очистка лесов от захламления

Очистка лесов от захламления (неликвидной древесины и дров), в том числе валежа, проводится, как правило, одновременно с другими лесохозяйственными мероприятиями – рубками ухода, выборочными и сплошными санитарными рубками.

Как самостоятельное мероприятие, очистка лесов от захламления проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждения.

В первую очередь очистка лесов от захламления производится в особо охраняемых участках, лесах, выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции, защитных полосах вдоль дорог. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов очистка лесов от захламления производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности.

В проведении санитарно-оздоровительных мероприятий нуждается 2977 га лесов, в том числе 2514 га лесов нуждается в проведении сплошных санитарных рубок и 463 га – в проведении выборочных санитарных рубок.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 2.17.2.2.

Кроме выявленных при лесопатологической таксации древостоев, нуждающихся в проведении санитарно-оздоровительных мероприятий, в перспективе на территории лесничества могут появляться другие поврежденные насаждения, поэтому специалисты лесничества обязаны следить за санитарным состоянием лесов и своевременно подбирать участки, нуждающиеся в проведении санитарных рубок.

Таблица 2.17.2.2

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных насаждений		Очистка лесов от захламленности	Итого
			в том числе			
			все	сплошная	выборочная	
Всего по лесничеству						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2977	2514	463	2977
		тыс.м ³	594,7	568,0	26,7	594,7
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	
3.	Ежегодный размер пользования:	лет				
	площадь	га	993	839	154	993
	выбираемый запас	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	198,2	189,3	8,9	198,2
	-ликвидный	тыс.м ³	157,9	150,9	7,0	157,9
	-деловой	тыс.м ³	78,9	75,4	3,5	78,9
в том числе хвойные:						
4.	площадь	га	937	788	149	937
	выбираемый запас:	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	192,0	183,3	8,7	192,0
	-ликвидный	тыс.м ³	153,6	146,7	6,9	153,6
	-деловой	тыс.м ³	76,8	73,3	3,5	76,8
мягколиственные:						
5.	площадь	га	56	51	5	56
	выбираемый запас:	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	6,2	6,0	0,2	6,2
	-ликвидный	тыс.м ³	4,3	4,2	0,1	4,3
	-деловой	тыс.м ³	2,1	2,1		2,1
Хозсекция Сосновая						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2749,7	2302,4	447,3	2749,7
		тыс.м ³	565,0	538,8	26,2	565,0
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	
3.	Ежегодный размер пользования:	лет				
	площадь	га	917	768	149	917
	выбираемый запас	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	188,3	179,6	8,7	188,3
	-ликвидный	тыс.м ³	150,6	143,7	6,9	150,6
	-деловой	тыс.м ³	75,3	71,8	3,5	75,3
Хозсекция Лиственничная						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	60,7	60,7		60,7
		тыс.м ³	11,2	11,2		11,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3		
3.	Ежегодный размер пользования:	лет				
	площадь	га	20	20		20
	выбираемый запас	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	3,7	3,7		3,7
	-ликвидный	тыс.м ³	3,0	3,0		3,0
	-деловой	тыс.м ³	1,5	1,5		1,5
Хозсекция Березовая						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	158,5	149,1	9,4	158,5
		тыс.м ³	18,0	17,7	0,3	18,0
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	
3.	Ежегодный размер пользования:	лет				
	площадь	га	53	50	3	53
	выбираемый запас	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	6,0	5,9	0,1	6,0
	-ликвидный	тыс.м ³	4,2	4,1	0,1	4,2
	-деловой	тыс.м ³	2,1	2,1		2,1
Хозсекция Осиновая						
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8,4	1,7	6,7	8,4
		тыс.м ³	0,6	0,3	0,3	0,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3	
3.	Ежегодный размер пользования:	лет				
	площадь	га	3	1	2	3
	выбираемый запас	тыс.м ³				
	-корневой	тыс.м ³	0,2	0,1	0,1	0,2
	-ликвидный	тыс.м ³	0,1	0,1		0,1
	-деловой	тыс.м ³				

Санитарное состояние лесов

Главными неблагоприятными факторами, ежегодно влияющими на лесные насаждения, являются лесные пожары, воздействие неблагоприятных погодных условий, повреждение вредными насекомыми, поражение болезнями леса, антропогенные факторы, и так же самовольные рубки и брошенные на лесосеках не только порубочные остатки, но и деловые части стволов. В связи с вышперечисленными негативными факторами происходит ослабление деревьев, и текущий отпад превышает установленные нормы.

В целом санитарное состояние лесов в Иркутском лесничестве удовлетворительное.

По данным «Обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов Иркутской области за 2014 год и прогноза лесопатологической ситуации на 2015 год», составленного филиалом ФГБУ «Рослесхоза» - «Центр защиты леса Иркутской области» площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью составила 5397,09 га, в том числе 84,4 га погибших насаждений.

Таблица 2.17.2.3

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью по причинам ослабления на 01.01.2015 года

Всего, га	В том числе по причинам ослабления (гибели), га				Антропогенные факторы	
	лесные пожары	повреждение насекомыми	неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы	болезни леса	повреждение дикими животными	всего
5397,09	4760,99		8,2	-	-	627,9
						в том числе промвыбросы

Лесные пожары

Горимость и гибель лесов от пожаров носят, как и общая гибель лесов, ярко выраженный циклический характер, обуславливаемый периодическими изменениями климатических условий.

Основная часть насаждений Иркутского лесничества, поврежденных лесными пожарами, пострадала в результате низовых пожаров низкой интенсивности.

Таблица 2.17.2.4

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью в результате повреждения их пожарами на 01.10.2010 года

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га				в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания				
	до 4%	4-10%	10,1-40%	более 40%	
4760,99	91,7	311,11	1676,5	2681,68	84,4

В основном от лесных пожаров погибают молодняки и средневозрастные насаждения. В дальнейшем из-за низкого потребительского спроса на такую древесину эти участки не вырубаются и не восстанавливаются, в последующем древостои заселяются и обрабатываются стволовыми вредителями, деревья вываливаются, в результате чего захлываются лесные земли. Ожидается, что в ближайшие годы размеры усыхания насаждений под воздействием лесных пожаров возрастут.

Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы

На территории Иркутской области, обладающей достаточно большим разнообразием климатических, ландшафтных и геологических условий, наблюдаются различные виды природных явлений. Наиболее вероятными опасными природными явлениями, способными вызвать ослабление и гибель древостоев на значительных территориях являются:

- неблагоприятные и опасные гидрометеорологические явления;
- лавины;
- землетрясения.

К неблагоприятным погодным условиям, приводящим к ослаблению или гибели насаждений, относятся: ураганные ветры, вызывающие ветровал, бурелом, снеголом и ливни. Погодные и почвенно-климатические условия выступают в основном как второстепенная причина ослабления. Насаждения, ранее пораженные болезнями леса или ослабленные насекомыми вредителями, наиболее подвержены негативному влиянию данного фактора. В значительной мере на устойчивость насаждений влияют условия произрастания (усыхание насаждений в результате длительного затопления или изменения уровня грунтовых вод) в неблагоприятных условиях формируются, как правило, низкорослые, менее жизнеспособные насаждения. Процесс усыхания ослабленных древостоев при неблагоприятных условиях произрастания идет интенсивнее. Повреждение градом и воздействие тяжести снега в значительной мере приводят к гибели древостоев. В наибольшей степени от воздействия града страдают спелые хвойные леса и средневозрастные мягколиственные насаждения. Градобой вызывает значительное ослабление насаждений, а при сильном поражении, усыхание части деревьев. При выпадении крупного града происходит срезание концевых побегов и тонких ветвей, что вызывает на следующий год массовое покраснение хвои, за счет усыхания части ветвей кроны.

Таблица 2.17.2.7

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов на 01.01.2015 г.

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га				в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания				
	до 4%	4-10%	10,1-40%	более 40%	
8,2	8,2				

В Иркутском лесничестве основная причина повреждений в результате воздействия неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов – воздействие сильных ветров.

Антропогенные факторы

Антропогенное воздействие на леса представляет собой вид деятельности человека, оказывающий на них существенное, как положительное, так и отрицательное влияние. Негативное воздействие человека на леса, и вообще на весь растительный мир, может быть прямым и косвенным. К прямому воздействию относятся: вырубка лесов, подсочка, повреждение при сборе орехов, уничтожение лесов и растительности при создании хозяйственной инфраструктуры (затопление при создании водохранилищ, уничтожение вблизи карьеров, промышленных комплексов), рекреационная нагрузка и др. Косвенное воздействие представляет собой изменение условий обитания в результате антропогенного загрязнения воздуха, воды, применения пестицидов и минеральных удобрений и т.п.

Распределение по степени усыхания насаждений по причинам антропогенного фактора показано в таблице 2.17.2.8.

Таблица 2.17.2.8

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием антропогенных факторов на 01.01.2015 г.

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га				в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания				
	до 4%	4-10%	10,1-40%	более 40%	
627,9	400,1	179	48,8		

В результате самовольных рубок в Иркутском лесничестве пострадало 627,9 га насаждений.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии со статьей 61 ЛК РФ, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству. Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами.

Лесоразведение осуществляется для предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов. На территории Иркутского лесничества лесоразведение не планируется.

Лесовосстановление

Лесовосстановление должно осуществляться в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утвержденными приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 183 (в ред. от 05.11.2013 г. № 479).

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов (далее – естественное лесовосстановление) осуществляется за счет мер содействия естественному лесовосстановлению: путем сохранения подростов лесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, оградивании и т.п. (далее – содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее – искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, в том числе с закрытой корневой системой, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

Комбинированное восстановление лесов (далее – комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивается:

- на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины – арендаторами этих лесных участков;
- на лесных участках, за исключением указанных в пункте "а", – органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью землях. Главными лесными древесными породами при лесовосстановлении не покрытых лесной растительностью лесных земель на территории лесничества, в зависимости от условий местообитания, являются кедр, сосна, лиственница, ель и пихта, а сопутствующими – береза и осина.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей рубок, гарей, редиц, прогалин, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния на них подростов и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с Правилами лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований и при отводе лесосек.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику природно-климатических условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы и др.);
- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и др.);

- характеристику имеющегося подростов и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка, др.);

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов;
- сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению;
- показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.).

Выбор способа лесовосстановления проводят с учетом следующих условий.

Естественное лесовосстановление

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (далее – главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подростов не учитываются;
- сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);
- уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;
- минерализация поверхности почвы;
- оградивание площадей.

Меры по сохранению подростов лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подростов и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохранением подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежат жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, кедровых, лиственничных, еловых и пихтовых насаждений в соответствующих им природно-климатических условиях.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования устойчивых и высокопродуктивных сосново-еловых лесных насаждений.

Подрост кедров подлещет учету и сохранению как главная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежат весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

При отводе лесных насаждений в сплошную рубку выделяются участки леса площадью более 1 гектара, на которых имеется подрост и молодняк в количестве, достаточном для обеспечения естественного восстановления леса с преобладанием лесных насаждений ценных лесных древесных пород, и участки, где после завершения рубок требуются меры по лесовосстановлению.

Содействие естественному лесовосстановлению путем оградивания площадей в Иркутском лесничестве не планируется.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, где имеются источники семян ценных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

Минерализация почвы должна проводиться в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы – до начала опадения семян лесных древесных растений.

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия нормативам густоты подростов, установленным в Приложении 2 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.1).

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

При количестве подростов менее, указанного в Приложении 2 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.1) предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Площади, на которых произошло эффективное естественное лесовосстановление древесными породами, относятся к землям, покрытым лесной растительностью.

Таблица 2.17.3.1

Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород (Приложение 2 к Правилам лесовосстановления)

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подростов и молодняка, тыс. штук на 1 га		
Лесостепная лесорастительная зона <i>Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район</i>					
Естественное лесовосстановление	- путем мероприятий по сохранению подростов	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Более 4	
		Ель, пихта	Брусничные, рододендровые, травяные	Более 3	
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 3	
			Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 2	
Естественное лесовосстановление	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Более 2,5	
		Ель, пихта	Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Более 2	
			Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	2-4	
			Брусничные, рододендровые, травяные	2-3	
Естественное лесовосстановление	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	2-3	
		Ель, пихта	Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,5-2	
			Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1,5-2,5	
			Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1,5-2	
Комбинированное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	1 - 2		
		Брусничные, рододендровые, травяные	1-2		
		Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	1-2		
		Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1-1,5		
	Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1-1,5		
		Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1-1,5		
		Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, остепненные	Менее 1
				Брусничные, рододендровые, травяные	Менее 1
Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Менее 1				
Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Менее 1				
Искусственное лесовосстановление	Ель, пихта	Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Менее 1		
		Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Менее 1		

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

При подготовке лесного участка для создания лесных культур проводятся мероприятия по созданию условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур.

Подготовка лесного участка включает:

- обследование лесного участка;
- проектирование лесовосстановления;
- отвод лесного участка;
- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;
- сплошную или полосную расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
- корчевку пней или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;
- планировку поверхности лесного участка, проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;
- предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

Способы обработки почвы (сплошная или частичная) выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) преимущественно механическим способом.

Сплошная механическая обработка может проводиться на участках, не имеющих препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (в виде пластов, гряд, дискретных микроповышений), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород, а также на участках с многолетне-мерзлотными почвами.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Для Иркутского лесничества главной лесной древесной породой является сосна обыкновенная.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Для искусственного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в Приложении 1 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.4). Допускается применять посадочный

материал с закрытой корневой системой, в возрасте менее указанного, при условии достижения нормативных размеров по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на участках с сухими песчаными, каменистыми почвами и слабым развитием напочвенного покрова.

Срок посадки (посева) лесных культур обусловлен лучшими агротехническими условиями (достаточной влажностью и температурой почвы, воздуха и др.): в большинстве случаев – весна, до начала распускания почек. Допускается проведение работ в летне-осенний период в соответствующих природно-климатических условиях и при наличии благоприятных агротехнических условий (влажность почвы и др.).

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Лесные культуры создают в соответствии с проектируемой густотой посадки (посева).

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих почвах и в лесостепной зоне – 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке семян увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

Технологические схемы создания лесных культур отражены в таблице 2.17.3.2.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур, равно или больше количества подростов лесных насаждений, относятся к площадям, занятым лесными культурами, при меньшем количестве, занятом комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных или посевных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подростов и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы исходя из расчета, что общее количество культивируемых растений и подростов лесных насаждений главной лесной древесной породы должно быть не менее количества, предусмотренного в Приложении 1 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.1).

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и комбинированное лесовосстановление с закладкой лесных культур, относятся к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в Приложении 1 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.5).

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления отражены в таблице 2.17.3.3.

Таблица 2.17.3.2

Технологические схемы создания лесных культур

Тип условий место произрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								
B ₂ C _{2,3}	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4 + КРП-2,5; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, ЛХТ-4 + ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевателя приспособленного к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 4,8 тыс.шт./га 4,0м ⁰ ,52 м; 0,8 кг семян 1 кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно увлажненных почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100 + ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 4 тыс. шт./га 4,0 м ⁰ ,62 м	КЛБ-1,7 0-2-1-1

Таблица 2.17.3.3

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления

Тип условий место произрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								
B ₂ C _{2,3}	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4 + КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4 + ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевателя приспособленного к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 1,2-3,6 тыс.шт./га; 0,2-0,5 кг семян 1 кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно увлажненных почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4 + КРП-2,5	Нарезка борозд, Т-100 + ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 1-3 тыс. шт./га	КЛБ-1,7 0-2-1-1

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и между рядами;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесной зоне агротехнический уход проводится в основном с целью предупреждения опасности ухудшения роста и гибели лесных насаждений главной лесной древесной породы от воздействия травянистой растительности и нежелательных быстрорастущих лесных древесных пород.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

Минимальные параметры используемого для лесовосстановления посадочного материала должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.17.3.4.

Таблица 2.17.3.4

Нормативные требования к посадочному материалу

Древесные породы	Возраст, лет	Диаметр стволика у корневой шейки, мм	Высота стволика, см
Лесостепная лесорастительная зона <i>Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район</i>			
Ель	3-4	2,0	10
Лиственница	2	2,0	15
Сосна	2	2,0	10
Кедр	3-4	3,0	10

Примечания:

1. Для сеянцев с закрытой корневой системой допускается уменьшение диаметра стволика у корневой шейки на 20 процентов. Для саженцев параметры надземной части увеличивают на 50 процентов и более.

2. Сеянцы и саженцы должны иметь корневую систему длиной не менее 10 и не более 25 см.

К покрытым лесной растительностью землям, относятся участки с сомкнутостью полого древостоя не менее 0,4. Участки лесных земель, на площади которых в результате лесовосстановления созданы молодняки главных пород, переводят в земли, покрытые лесной растительностью при достижении лесными растениями параметров, указанных в таблице 2.17.3.5.

Таблица 2.17.3.5

Показатели молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Группа типов леса, типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Лесостепная лесорастительная зона <i>Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район</i>				
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Лиственница	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5	1,4
Сосна	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9	1,2
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8

Примечание:

Нормативы по количеству деревьев главных пород приведены минимальные – с условием, что их количество будет обеспечивать минимально допустимое преобладание главных пород (6 единиц) в составе созданного молодняка смешанного породного состава (из главных и сопутствующих пород). Для создания молодняков, в составе которых доля главных пород выше, эти нормативы пропорционально увеличиваются.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур методом посева лесных семян должны использоваться только районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ).

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 2.17.3.6.

Таблица 2.17.3.6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	12626	8448	55	21129	5898		27027
В том числе по породам:							
- хвойным	7989	7688	55	15732	5089		20821
- мягколиственным	4637	760		5397	809		6206
Искусственное (создание лесных культур), всего	80			80	100		180
Из них по породам:							
- хвойным	80			80	100		180
- мягколиственным							
Комбинированное, всего					11		11
Из него по породам:							
- хвойным					11		11
- мягколиственным							
Естественное зарастание, всего							
Из него по породам:	12546	8448	55	21049	5787		26836
- хвойным	7909	7688	55	15652	4978		20630
- мягколиственным	4637	760		5397	809		6206

Агентством лесного хозяйства Иркутской области обеспечивается ежегодный учет не покрытых лесной растительностью земель, при котором они подразделяются на доступные и недоступные для лесовосстановления, по результатам натурного обследования, в том числе при отводе лесосек, проектируются мероприятия по обеспечению доступности земель, способы и методы лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади, нуждающиеся в проведении мероприятий по естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению, а также площади, где за счет естественного зарастания земель обеспечивается создание молодых насаждений без хозяйственного воздействия.

К землям, недоступным для лесовосстановления, относятся: нерасчищенные гари и ветровальники, транспортно недоступные, заболоченные и иные земли, на которых лесовосстановление невозможно без проведения мероприятий, обеспечивающих их доступность.

В таблице 2.17.3.7. приведено распределение земельного фонда (не покрытых лесной растительностью земель и лесосек сплошных рубок предстоящего периода) на территории Иркутского лесничества по доступности для лесовосстановления и способам лесовосстановления.

В таблице отражены проведенные меры содействия естественному возобновлению леса, на участках, где возобновление главными породами не закончено, определены площади участков, на которых обеспечивается создание молодых насаждений без хозяйственного воздействия за счет естественного зарастания земель. Доступные для лесовосстановления земли, нуждающиеся в хозяйственном воздействии, распределены по способам лесовосстановления.

Таблица 2.17.3.7

Распределение земельного фонда по доступности для лесовосстановления и способам лесовосстановления

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Земельный фонд, всего	12626	8448	55	21129	5898		27027
в том числе земли:							
- недоступные для лесовосстановления	6182	1266		7448	2022		9470
- доступные для лесовосстановления	6444	7182	55	13681	3876		17557
Из числа земель, доступных для лесовосстановления:							
- обеспечивается создание молодых насаждений без хозяйственного воздействия за счет естественного зарастания земель	6160	6031	55	12246	3075		15321
- земли, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными породами не закончено	94	931		1025			1025
- земли, нуждающиеся в хозяйственном воздействии, всего	190	220		410	801		1211
в том числе требуется лесовосстановление:							
- искусственное (создание лесных культур)	80			80	100		180
- комбинированное					11		11
- естественное	110	220		330	690		1020
На землях, оставленных под естественное лесовосстановление намечается:							
- сохранение подроста и агротехнический уход за ним	110	10		120	642		762
- минерализация поверхности почвы		210		210	48		258

Примечание:

Площадь лесосек сплошных рубок предстоящего периода (до 31.12.2018 г.) приведена с учетом среднегодового фактического размера сплошных рубок спелых и перестойных насаждений и сплошных санитарных рубок за последние 3 года.

Поскольку общий годовой объем запроектированных лесовосстановительных мероприятий на лесосеках предстоящего периода зависит от уровня фактического освоения расчетной лесосеки, то в случае изменения процентного использования расчетной лесосеки по сплошным рубкам объемы лесовосстановительных мероприятий должны быть соответственно уменьшены или увеличены.

Руководствуясь данными, приведенными в таблице 2.17.3.5, проведен расчет ежегодных объемов лесовосстановительных мероприятий. Суммарно на не покрытых лесной растительностью землях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода, нуждающихся в хозяйственном воздействии, намечаются следующие объемы лесовосстановительных мероприятий:

- искусственное лесовосстановление 60 га, или 15%;
- комбинированное лесовосстановление 4 га, или 1%;
- естественное лесовосстановление 340 га, или 84%, в том числе: сохранение подроста и агротехнический уход за ним 254 га, или 75%, и минерализация поверхности почвы 86 га, или 25%.

Объемы и мероприятия по выращиванию посадочного материала в питомниках и теплицах, потребность лесосеменной базы и питомнического хозяйства для лесовосстановления, сведения об объектах единого генетико-селекционного комплекса приведены в разделе 2.11.

Уход за лесами

Мероприятия по уходу за лесами проектируются в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16 июля 2007 г. № 185.

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Уход за лесами осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий заключается в создании на лесных участках защитных лесных насаждений, обеспечивающих повышение противозерозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.

К иным мероприятиям по уходу за лесами относятся: реконструкция малочисленных лесных насаждений (включая рубки реконструкции), уход за плодородием древесных пород (в частности – кедр), обрезка сучьев деревьев, удобрение лесов, уход за опушками, уход за подлеском, уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности и другие мероприятия.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

В защитных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Нормативы и параметры ухода за молодняками, приведенные в таблице 2.17.3.8, установлены на основании данных агентства лесного хозяйства.

Агролесомелиоративные мероприятия и иные мероприятия по уходу за лесами агентством лесного хозяйства Иркутской области не планируются.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 2.17.3.8.

Таблица 2.17.3.8

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. м	Срок поспелости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, куб. м	
									общий
1. Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:									
осветления	Приморское	Хвойное:	Сосна	200	3000	10	24	360	15
	Хомутовское	Хвойное:	Сосна	200	3000	10	24	360	15
	Гороховское	Хвойное:	Сосна	300	4500	10	27	389	15
	Всего по Иркутскому лесничеству			700	10500		75	1109	
прочистки	Приморское	Хвойное:	Сосна	200	3000	10	24	360	15
	Хомутовское	Хвойное:	Сосна	200	3000	10	24	360	15
	Гороховское	Хвойное:	Сосна	396	5490	10	26	370	15
	Всего по Иркутскому лесничеству			796	11490		74	1090	
ИТОГО				1496	21990		149	2199	

Нормативы режима рубок ухода в молодняках основных лесобразующих пород по группам типов леса приведены в таблице 2.17.3.9.

Таблица 2.17.3.9

Нормативы режима рубок ухода (осветления, прочистки) в насаждениях основных лесобразующих пород

Исходный состав насаждений	Группы типов леса	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интен. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. после ухода	интен. в % по запасу срок повтор.	
Лесостепная лесорастительная зона <i>Среднесибирский подтаежно-лесостепной лесной район</i>							
Лиственные с участием сосны и лиственницы до 3 ед. состава	Разнотравная, разнотравно-брусничная, злаковая, крупнотравная	10-15	0,6 0,5	50-70 6-8	0,6 0,5	50-70 8-10	7С3Б(Ос) 7Лц3Б(Ос)
Смешанные с участием сосны и лиственницы 4-6 ед. состава	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-брусничная	20-25	0,7 0,6	30-40 10-12	0,7 0,6	30-40 10-12	8-10С 0-2Б(Ос) 8-10Лц 0-2Б(Ос)
Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Сухие (сухо-разнотравная, толокнянковая, лишайниковая), брусничная, рододендрово-ольховниковая	25-30	0,8 0,7	20-25 10-15	0,8 0,7	20-30 10-15	9-10С 0-1Б(Ос) 9-10Лц 0-1Б(Ос)
Чистые березовые и осиновые	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-разнотравная, злаковая, травяно-зеленомошная	30	Не проводятся				10Б 10Ос
Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных		20-25	Не проводятся				10Б 10Ос

Примечания:

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности на 5-7% по запасу может допускаться при прорубке технологических коридоров и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса лесничества расположены в границах одной лесорастительной зоны (таежная зона) и одного лесного района - Среднесибирский подтаежно-лесостепной район лесостепной лесорастительной зоны.

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам осуществлено в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 (в ред. от 23.12.2014 г. № 569) «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации».

Глава 3. Ограничения использования лесов

ЛК РФ рассматривает ограничение использования лесов как набор условий или запретов на осуществление определенной деятельности или действий и в виде установления обязанностей, определяемых настоящим регламентом, и определенного отношения к действиям других организаций или физических лиц.

В ЛК РФ нет полного перечня ограничений и запретов на использование лесов, они в подавляющем большинстве случаев содержатся в иных федеральных законах или нормативных правовых актах. В случаях нарушений порядка использования лесов в соответствии с настоящим регламентом использование лесов приостанавливается (ст. 28 ЛК РФ). Применительно к условиям Иркутского лесничества перечень ограничений и запретов приведен в нижеследующих таблицах.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам целевого назначения лесов (таблица 3.1.1).

Таблица 3.1.1
Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
I.	Защитные леса	Сплошные рубки осуществляются в случаях: а) если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; б) если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации – ЛК РФ, ст. 17, ч. 4. При этом для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускаются сплошные рубки для создания просеков шириной, определенной в соответствии с требованиями соответствующих нормативных правовых актов – Особенности*, п. 35. Запрещается: создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – ЛК РФ, ст. 14, ч. 2; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – пункт 16 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 85. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 ЛК РФ и случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса – ЛК РФ, ст. 105, ч. 1. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – Особенности, п. 19. Правила пожарной безопасности (пункт 15.3) запрещают осуществление мер предупреждения лесных пожаров, связанных со сплошными рубками. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти – ЛК РФ, ст. 105, ч. 2.
a)	леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Запрещается использование токсических химических препаратов для охраны и защиты лесов – Особенности, п. 7. При выборочных рубках лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок осуществляются рубки очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных и разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих санитарно-гигиенические и водоохранные функции. При проведении мероприятий по уходу за лесами не допускается осуществление реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки – Особенности, п. 22.
б)	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог собственности субъектов Российской Федерации	На основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50–100 м высокоинтенсивными рубками ухода (со снижением сомкнутости до 0,5–0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности – Особенности, п. 23.
в)	зеленые зоны	Запрещаются (Особенности, п. 33): 1) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензия на пользование недрами получена до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий); 4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокоса и пчеловодства; 5) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Изменение границ зеленых зон, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается (ст. 105, ч. 6 ЛК РФ).
		При выполнении работ по воспроизводству лесов уход за лесами, обработка почвы при лесовосстановлении, агротехнический уход за лесными культурами осуществляются без применения токсичных химических препаратов – Особенности, п. 10. Ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Допускается проведение ландшафтных рубок высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полукрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20-25% и 10-15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов – Особенности, п. 24.
3.	Ценные леса	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемым на ближайшие 5 лет вырубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1; Особенности, п. 19. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубки погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины – Особенности, п. 26. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2.
a)	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	
б)	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработкой месторождений углеводородного сырья – ЛК РФ, ст. 106, ч. 3.
в)	нерестоохранные полосы лесов	
II.	Эксплуатационные леса	Ограничения на виды использования лесов отсутствуют – ЛК РФ, ст. 108, ч. 2.

*Особенности – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденные приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии с ЛК РФ (статья 102, часть 6) выделение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) и установление их границ осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 ЛК РФ. Подпунктом 39 статьи 81 ЛК РФ выделение ОЗУЛ и установление их границ отнесено к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации. Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 г. № 736 (в редакции от 24.03.2011 г. № 210) «О Федеральном агентстве лесного хозяйства», выделение ОЗУЛ и установление их границ является компетенцией Рослесхоза.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 18.06.2007 г. № 377 утверждены Правила проведения лесоустройства. Этим документом предусмотрено, что лесоустройство, наряду с другими видами работ, включает в себя проектирование ОЗУЛ. Оно осуществляется путем выделения относительно небольших участков леса, имеющих важное значение для выполнения берегозащитных, почвозащитных и других функций, с целью установления на таких участках соответствующего режима ведения лесного хозяйства и использования лесов. Их границы устанавливаются по квартальным просекам и границам лесных кварталов с учетом естественных рубежей, а также по лесотаксационным выделам, закрепляются на местности с помощью лесоустроительных, лесохозяйственных знаков и (или) указываются на картах лесов. По результатам проектирования ОЗУЛ составляются:

- ведомости проектируемых ОЗУЛ с указанием участков лесничеств, номеров лесных кварталов и лесотаксационных выделов;
- пояснительная записка произвольной формы с обоснованием выделения ОЗУЛ.

Проектирование ОЗУЛ на территории Иркутской области до настоящего времени не проведено, соответственно выделение ОЗУЛ и установление их границ Рослесхозом не осуществлялось.

Перечень ОЗУЛ отражен в статье 102, часть 3 ЛК РФ. Он не носит исчерпывающий характер, так как предусматривает наличие «других особо защитных участков лесов», не конкретизируя каких именно.

Лесоустроительная инструкция содержит нормативы и признаки выделения ОЗУЛ. Она приводит расширенный перечень ОЗУЛ по сравнению с ЛК РФ (таблица 3.2.1).

Таблица 3.2.1

Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов	
Наименование особо защитных участков лесов	Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов
1. Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет: - для берега водного объекта с обратным или нулевым уклоном – 30 м - для берега водного объекта с уклоном до трех градусов – 40 метров - для берега водного объекта с уклоном три и более градуса – 50 м - для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков – 50 м - для озер, водохранилищ, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов) независимо от уклона прилегающих земель – 200 м Леса, расположенные на склоне оврага, и полосы лесов шириной до 50 метров, примыкающие к кромке оврага
2. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Опушки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами, простирающимися не менее чем на 1,5-2 км от кромки леса.
3. Постоянные лесосеменные участки	Высокопроизводительные участки естественных высококачественных лесов или лесных культур, сформированные для получения и регулярной заготовки семян древесных пород с ценными посевными качествами в течение длительного периода.
4. Заповедные лесные участки	Сформировавшиеся естественным путем в течение длительного периода, мало нарушенные хозяйственной деятельностью и рекреацией участки лесов площадью 100-150 гектар, не входящие в границы государственных природных заповедников и заповедных зон национальных парков.
5. Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации.
6. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Участки лесов, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации.
7. Другие особо защитные участки лесов:	
- полосы леса в горах вдоль верхней его границы с безлесным пространством	В горных районах полосы леса шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами.
- небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Участки лесов до 100 га, расположенные среди безлесных пространств.
- защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	В горных районах полосы шириной 100-200 м, в зависимости от местных условий, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов по границам водосборов площадью более 2,5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водоразделов более 20 градусов.
- участки леса на крутых горных склонах	Участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона.
- особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий, площадь которых определяется при их образовании (выделяются в случае, когда на отдельных лесных участках ООПТ устанавливается режим пользования более строгий, чем на остальной территории).	Участки лесов в границах государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий, площадь которых определяется при их образовании, но не менее полосы шириной 1000 м для особо охраняемых природных территорий федерального значения вдоль их границ.
- леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	Участки лесов в радиусе 300 м вокруг глухарьих токов из расчета не более 3 таких участков лесов на 10 тыс. га лесов. В лесах, переданных для ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты, количество выделяемых участков лесов вокруг глухарьих токов на 10 тыс. га может быть увеличено.
- участки лесов вокруг глухарьих токов	Полосы лесов шириной 100 м по каждому берегу реки или иного водного объекта, заселенных бобрами.
- медоносные участки лесов	Приспевающие, спелые и перестойные лесные насаждения с преобладанием липы и акации белой в радиусе трех километров вокруг постоянных пастбищ.
- постоянные пробные площадки	Предназначенные для периодического детального обмера деревьев и подробного описания в течение длительного периода лесные участки, покрытые древесно-кустарниковой растительностью, закрепленные на местности лесоустроительными или лесохозяйственными знаками и нанесенные на лесоустроительные планшеты.
- участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в лесах зеленых зон, лесопарков).	Участки лесов в радиусе не более 1 километра вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов или в лесах иных категорий защитных лесов с аналогичным режимом ведения лесного хозяйства и использования лесов).
- участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	Участки лесов в радиусе 1 км вокруг минеральных источников (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов или в лесах иных категорий защитных лесов с аналогичным режимом ведения лесного хозяйства и использования лесов).
- участки лесов вдоль постоянных, утвержденных в установленном порядке трасс туристических маршрутов федерального или регионального значения	Полосы лесов шириной от 100 до 250 м, в зависимости от местных условий, в каждую сторону от туристического маршрута федерального или регионального значения.
- участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Участки лесов шириной 1 км вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.

Источник: приложение 3 к Лесоустроительной инструкции.

ОЗУЛ выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах (часть 1 статьи 107 ЛК РФ). Согласно Лесоустроительной инструкции (пункт 31) ОЗУЛ не выделяются в тех категориях защитных лесов, в которых установлен режим ведения лесного хозяйства и использования лесов, обеспечивающий выполнение лесами их особо защитных функций. В соответствии с приказом МПР России от 20.07.2007 г. № 187 подробные сведения об ОЗУЛ должны приводиться в государственном лесном реестре: наименование ОЗУЛ, местонахождение (наименование участка лесничества, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела), площадь, установленные ограничения режима использования лесов. Выполнение данного приказа возможно лишь после того, как завершится проектирование ОЗУЛ. Одновременно возникает вопрос о легитимности ОЗУЛ, выделенных лесоустроительством до принятия ЛК РФ. Согласно статье 14 Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 24.07.2007 г. № 217-ФЗ) использование, охрана, защи-

та, воспроизводство лесов осуществляется на основании лесоустроительной документации только до утверждения лесных планов субъектов РФ и лесохозяйственных регламентов. В этих документах лесного планирования пространственное размещение ОЗУЛ и их границы отражения не нашли.

Поскольку проектирование ОЗУЛ не проведено, в практической деятельности (при отводах лесосек, проведении рубок и др.) необходимо руководствоваться нормативами и признаками выделения ОЗУЛ, отраженными в таблице 3.2.1.

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения как суммарно по всем видам ОЗУЛ, так и по некоторым видам ОЗУЛ. На ОЗУЛ не допускается:

- интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15;

- использование лесов в целях создания лесных плантаций – Особенности, п. 30;

- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29;

- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – пункт 16 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 85.

На заповедных лесных участках запрещается проведение рубок лесных насаждений – Особенности, п. 27.

На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодородием древесных пород. На других особо защитных участках лесов допускается только проведение выборочных и сплошных рубок погибших лесных насаждений – Особенности, п. 27.

В прибрежных защитных полосах:

- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель – Особенности, п. 12;

- согласно ст. 65 Водного Кодекса запрещаются: использование сточных вод для удобрения почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

Правила пожарной безопасности (пункт 15.3) запрещают осуществление мер предупреждения лесных пожаров, связанных со сплошными рубками, в лесах, расположенных на территориях государственных природных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих заказников).

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Таблица 3.3.1

Виды ограничений использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	При заготовке древесины не допускается: - использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламливание лесов промышленными и иными отходами; - проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с участием кедра в составе древостоя 30% и более от общего запаса древесины; - отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; - проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; - уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; - уничтожение особей видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, а также мест их обитания; - проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины; - оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления. Запрещается: - оставление деревьев, предназначенных для рубки – недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; - уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; - рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; - при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; - сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсоски: - лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; - лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; - лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; - постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенных куртин и полос; - сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкартовых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ, а также включенных в перечень видов, заготовка древесины которых запрещена Не допускается: - заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0,8-1,0; - рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени; - сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ. Не допускается: - осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; - рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; - вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; - превышать нормы нагрузки на дерево высушиваемых каналов при заготовке березового сока; - при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; - заготавливать лекарственные растения в сырьях, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается использование лесов зеленых зон, лесопарковых зон (п. 3, 5 ст. 105 ЛК РФ). При ведении охотничьего хозяйства не допускается: - нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; - осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; - нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.
Ведение сельского хозяйства	В зеленых зонах запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокоса и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокоса и пчеловодства (п. 5 ст. 105 ЛК РФ). При ведении сельского хозяйства не допускается: - ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; - негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; - использование для сенокоса, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления; Пастба скота запрещается: - на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; - на селекционно-семеноводческих объектах; - на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами; - на легкоразмываемых почвах; - пастба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.

Виды использования лесов	Ограничения
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление рекреационной деятельности	При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается: - осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; - препятствование праву граждан пребывать в лесах. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламливание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Согласно п. 30 Особенности" использование лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Согласно п. 16 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 85, запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов. Запрещается использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области.
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензия на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий). При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается: - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламливание древесными остатками приграничных полос и опушек; - повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев; - хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - захламливание лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; - загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	В соответствии с частью 2 статьи 14 ЛК РФ в защитных лесах запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается: - проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; - захламливание предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламливание участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.

Примечания:

1. Перечень особей видов, занесенных в Красную книгу Иркутской области, утвержден постановлением Правительства Иркутской области от 08.11.2010 г. № 276-пл «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области».

2. Виды древесных и кустарниковых растений, заготовка древесины которых запрещена, отражены в приказе Минсельхоза РФ от 02.08.2010 г. № 271 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».

3. Особенности – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденные приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

Лесохозяйственный регламент разработан в 2008 г. инженером филиала ФГУП «Рослесинфорг» «Прибайкалеспект» Бурдюк С.В.

Изменения в регламент внесены в 2010 г.:

- в раздел 2.16.2. Требования к защите лесов от вредных организмов - инженером-лесопатологом филиала ФГУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Иркутской области» Стрельченко П.М.

- в остальные разделы – инженером-таксатором филиала ФГУП «Рослесинфорг» «Прибайкалеспект» Лелека Я.А.

Изменения в лесохозяйственный регламент в 2011 г. внесены инженером-таксатором 2-й категории филиала ФГУП «Рослесинфорг» «Прибайкалеспект» Лаппо Т.А.

Изменения в лесохозяйственный регламент в 2015 году внесены инженером 2-й категории филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкалеспект» Хаертиновой С.В.

ПРИЛОЖЕНИЯ

7.	Общий объем заготовки древесины при всех видах рубок по лесничествам	
8.	Объемы заготовки древесины при осуществлении сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений	
9.	Объемы заготовки древесины при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	
10.	Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины	
11.	Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование для заготовки древесины	
12.	Сведения о заготовке древесины	
13.	Возможный и фактический ежегодный объем заготовки недревесных, плодовых лесных ресурсов	
14.	Планируемые объемы заготовки древесины	
15.	Планируемые объемы использования лесов по видам использования	
16.	Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров	
17.	Планируемые мероприятия по защите лесов от вредных организмов	
18.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению (общий объем)	
19.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, осуществляемые арендаторами	
20.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, обеспечиваемые органами государственной власти и местного самоуправления на основе размещения государственного или муниципального заказа	

3.2. Приложения к лесному плану Иркутской области, не предусмотренные Типовой формой лесного плана субъекта Российской Федерации в качестве обязательных, подготавливаются разработчиком лесного плана Иркутской области по своему усмотрению.

IV. Перечень изготавливаемых тематических карт и предъявляемые к ним требования

1. Карта-схема административного деления территории Иркутской области с указанием лесничества и лесопарков.
2. Карта-схема распределения лесов Иркутской области по целевому назначению.
3. Карта-схема зон планируемого освоения лесов Иркутской области по видам их использования.
4. Карта-схема распределения лесов Иркутской области по лесоразделительным зонам и лесным районам.
5. Карта-схема лесных участков, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины.
6. Карта-схема лесничества с нанесением экологической зоны (центральной, буферной, атмосферного влияния) границами Байкальской природной территории.
7. Карта-схема лесничества с указанием наличия особой экономической зоны.
8. Иные картографические материалы (при необходимости).

Масштаб карт-схем - от 1:100000 до 1:1000000. Основой карт-схем являются топографические карты соответствующего масштаба.
На картах-схемах наносятся основные населенные пункты, дорожная и гидрографическая сеть, границы административных территориальных образований, лесничества и лесопарков, лесных районов, квартальная сеть.

- Изготовление при разработке лесного плана Иркутской области тематических карт должно осуществляться с соблюдением требований Федерального закона от 26.12.1995 N 209-ФЗ "О государственной картографии" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 1, ст. 2; 2003, N 2, ст. 165; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 23, ст. 2203; 2006, N 52 (ч. 1), ст. 5497; 2007, N 27, ст. 3213; 2008, N 30 (ч. II), ст. 5616; 2009, N 1, ст. 21; 2010, N 31, ст. 4209; 2011, N 13, ст. 1688).

- V. Перечень материалов, сдаваемых заказчику
1. Лесной план Иркутской области (с внесенными изменениями) на бумажном носителе в 3 экземплярах и в 2-х экземплярах на CD-R.
 2. Пояснительная записка к лесному плану Иркутской области.
 3. Приложения к лесному плану Иркутской области перечисленные в разделе III «Приложения к лесному плану Иркутской области».
 4. Карты-схемы, перечисленные в разделе IV «Перечень изготавливаемых тематических карт».

Временно исполняющий обязанности руководителя в Иркутске С.А./ (должность) М.П. Тайнетинов А.Н./ (ФИО, должность) М.П.

Приложение 2 к Контракту № 01/08 от 06.08.2015 г.

АКТ СДАЧИ-ПРИЕМКИ РАБОТ

г. Иркутск «...» ... 20... г.

(наименование организации), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице (должность, Ф.И.О.) действующего на основании (Устава, Положения, Доверенности) с одной стороны, и (наименование организации), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице (должность, Ф.И.О.) действующего на основании (Устава, Положения, Доверенности) с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», составили настоящий акт о нижеследующем:

1. В соответствии с Контрактом № ... от «...» 2015 г. (далее - Контракт) Подрядчик выполнил обязательства оказавшиеся объектом работ, а именно:
2. Фактическое качество выполненных работ соответствует (не соответствует) требованиям Контракта.
3. Вышеуказанные работы согласно Контракту должны быть оказаны «...» 20... г., фактически оказаны «...» 20... г.
4. Недостатки выполненных работ выявлены/не выявлены:

5. Сумма, подлежащая оплате Подрядчику в соответствии с условиями Контракта ... руб.

6. В соответствии с п. ... Контракта сумма штрафных санкций составляет ... (Указывается порядок расчета штрафных санкций).

Общая стоимость штрафных санкций составляет: ... руб.

7. Итоговая сумма, подлежащая оплате Подрядчику с учетом удержания штрафных санкций, составляет: ... руб.

Временно исполняющий обязанности руководителя в Иркутске С.А./ (должность) М.П. Тайнетинов А.Н./ (ФИО, должность) М.П.

Приложение 3 к Контракту № 01/08 от 06.08.2015 г.

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

N п/п	Наименование работ	Кол-во (объем)	Срок выполнения работ
1	Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты	1	До 03 октября 2015 года представить Заказчику лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц. С момента размещения до 25 ноября 2015 года устранение недостатков Подрядчиком выполненных работ. До 25 ноября 2015 года представить Заказчику лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области в окончательной редакции, для направления в Департамент лесного хозяйства по СФО.
2	Внесение изменений в Лесной план Иркутской области	1	До 15 сентября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц. С момента размещения до 23 октября 2015 года устранение недостатков Подрядчиком выполненных работ. До 23 октября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области в окончательной редакции, для направления в Федеральное агентство лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) для получения заключения.

Временно исполняющий обязанности руководителя в Иркутске С.А./ (должность) М.П. Тайнетинов А.Н./ (ФИО, должность) М.П.

Приложение 2

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ, ЛЕСОВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ И ПРОТИВОПОЖАРНЫХ РАБОТ

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 1 на рубки ухода в молодняках (кусторезом)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./смена	чел./день
1. Подготовка пилы к работе, спиливание, переход от деревца к деревцу (хворост не очищенный, длиной 2,1-6м)	скл.м³	40,00	Кусторез	10	ТНВ на рубки ухода стр.70.т.65 п.10 Москва 1999 г		36,80	1,09	1,09
2. Хворост длиной от 2,1 до 6 м с подноской сбором и укладкой	скл.м³	40,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		22,20		1,80
3. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль ГАЗ-66	10				0,05	0,05

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 2 на рубки ухода в молодняках (ручным способом)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Точка топором и лопат	шт.	4,00		3	ТНВ на рубки ухода стр.79.т.73 п.10 Москва 1999 г		12,00		0,33
2. Рубка хвороста длиной от 2,1 до 6 м со сбором в кучи и сжиганием сучьев и хвороста	скл.м³	40,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		6,80		5,88
3. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		Автомобиль ГАЗ-66	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 3 на прореживание

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2. Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3. Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ хвойных и лиственных пород (Состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4. Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,13-0,22 м³. Состав звена – обрезчик сучьев.	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5. Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300 м. Объем хлыста 0,13-0,22 м³. Состав звена – тракторист на трелевке + чекеровщик	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6. Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1 м и более. Объем хлыста 0,13- 0,22 м³. Состав звена – штабелевщик	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7. Очистка мест рубки ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы; количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (состав звена – лесоруб)	скл.м³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
8. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 4
на проходные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,23-0,36 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – вальщик + лесоруб)	м³	45,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		54,90		0,82
2. Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		21,50		1,86
3. Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		45,70		0,88
4. Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,23-0,36 м³. Состав звена – обрезчик сучьев	м³	40,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		52,8		0,76
5. Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,23-0,36 м³. Состав звена – тракторист на трелевке + чековщик.	м³	40,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т. 35 Москва 1999 г		23,6		1,69
6. Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,23-0,36 м³. Состав звена – штабелевщик.	м³	40,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,6		4,17
7. Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. Состав звена – лесоруб.	скл.м³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
8. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 5
на выборочные санитарные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,37-0,54 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – вальщик + лесоруб)	м³	56,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		71,00		0,79
2. Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		30,90		1,62
3. Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		58,20		0,86
4. Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,37-0,54 м³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	50,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		60,0		0,83
5. Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,37-0,54 м³ (состав звена – тракторист на трелевке + чековщик)	м³	50,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		32,6		1,53
6. Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1 м и более. Объем хлыста 0,37-0,54 м³ (состав звена – штабелевщик)	м³	50,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		11,0		4,55
7. Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (состав звена – лесоруб)	скл.м³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
8. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 6
на прочие лесохозяйственные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,55-0,76 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – вальщик + лесоруб)	м³	193,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		86,30		2,24
2. Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		37,40		4,25
3. Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		69,80		2,28
4. Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,55-0,76 м³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	159,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		91,0		1,75
5. Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300 м. Объем хлыста 0,55-0,76 м³ (состав звена – тракторист на трелевке + чековщик)	м³	159,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		39,5		4,03
6. Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1 м и более. Объем хлыста 0,55-0,76 м³ (состав звена – штабелевщик)	м³	159,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		12,1		13,14
7. Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 80 скл. м³ на 1 га (состав звена – лесоруб)	скл.м³	80,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		22,6		3,54
8. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 7
на очистку леса от захламленности (неликвид)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. Состав звена – лесоруб.	скл.м³	20,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
2. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 8
на очистку от захламленности

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2. Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3. Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т.22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4. Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5. Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300 м. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ (состав звена – тракторист на трелевке + чековщик)	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
6. Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1 м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 м³ (состав звена – штабелевщик)	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7. Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га (состав звена – лесоруб)	скл.м³	20,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
8. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 9
на разрубку квартальной просеки шириной 1 м
нормообразующие факторы: запас на 1 га 200 м³, средний объем хлыста 0,77-1,02 м³, условия: зимние, равнинные

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,10		10	ТНВ на рубки ухода стр.73 т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,05
2. Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	0,05		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,01
3. Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	0,10		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,05
4. Изготовление из растущего леса деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75 т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
5. Валка деревьев	м³	25,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		105,30		0,24
6. Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	22,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		43,60		0,50
7. Раскряжка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	22,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т.22 Москва 1999 г		81,70		0,27
8. Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,77-1,02 м³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	22,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		0,18
9. Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учетом по количеству)	м³	25,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		29,20		0,86
10. Сортировка-штабелевка. Состав звена – штабелевщик	м³	22,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		13,40		1,64
11. Трелевка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	22,00	ТДТ-40 тракторист, чековщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39 т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	0,63	0,63
12. Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50 м, сжигание.	га	0,10		10	МТНВ-л/к 2006 Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,08	0,08
13. Корчевка пней диаметром до 30 см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противополож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,03	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	0,08	0,08
14. Перемещение пней диаметром до 30 см в кучи на расстояние до 400 м	га	0,10	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,10	0,10
15. Планировка площадки на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100 м³ грунта)	га	0,03	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21, табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,01	0,01
16. Устройство минерализованных полос по границам просек с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	0,10	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,01	0,01
17. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 10
на строительство дороги лесохозяйственного назначения шириной 10 м
нормообразующие факторы: запас на 1 га 250 м³, средний объем хлыста 0,77-1,02 м³, условия: зимние, равнинные

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73 т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,53
2. Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	0,50		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,14
3. Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
4. Изготовление из растущего леса, деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75 т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
5. Валка деревьев	м³	250,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
6. Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	223,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		43,60		5,11
7. Раскряжка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	223,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т.22 Москва 1999 г		81,70		2,73
8. Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,77-1,02 м³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	223,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		1,86
9. Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учетом по количеству)	м³	250,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		29,20		8,56
10. Сортировка-штабелевка (состав звена – штабелевщик)	м³	223,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		13,40		16,64
11. Трелевка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	223,00	ТДТ-40 тракторист, чековщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39 т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	6,37	6,37
12. Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50 м, сжигание.	га	1,00		10	МТНВ-л/к 2006 Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
13. Корчевка пней диаметром до 30 см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противополож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
14. Перемещение пней диаметром до 30 см в кучи на расстояние до 400 м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
15. Планировка площадки на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100 м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21, табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
16. Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
17. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 11
на содействие естественному возобновлению леса с сохранением подроста

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Прорубка визиров шириной 1 м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73 т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,21
2. Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
3. Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
4. Изготовление из растущего леса дялянчных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75 т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
5. Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га.	скл.м³	4,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		0,29
6. Освобождение и опривка подроста	га/км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр. 73 таб. 72 Москва 1999 г.		0,3		3,33
7. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 12
на содействие естественному возобновлению леса (минерализация почвы)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Прорубка визиров шириной 1 м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73 т.72 п.1 Москва 1999 г		2,85		0,14
2. Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
3. Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
4. Изготовление из растущего леса дялянчных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75 т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
5. Минерализация почвы трактором ДТ-75 с агрегатом ПЛН-4-35 расстояние между центрами борозд 4 м при длине гона свыше 250 м (почва средняя)	га	1,00		10	ТНВ на работы в лесных питомниках стр.14 т.3.5		5,4		0,19
6. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 13
на заготовку семян со стоящих деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Сбор шишек со стоящих деревьев высотой до 5 м с помощью лестниц хвойных пород (сосна обыкновенная), урожайность хорошая (4 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		25,4		3,9
2. Переработка шишек, собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
3. Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
4. Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 14
на заготовку семян со срубленных деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Сбор шишек со срубленных деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная) урожайность средняя (2 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		51,1		2,0
2. Переработка шишек собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
3. Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
4. Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 15
на хранение семян (страхового фонда)

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 16
на устройство противопожарного разрыва шириной 20 м по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной техники норм условия: запас 200м на 1 га, объем хлыста 0,77-1,02 м³

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	2,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73 т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
2. Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,27
3. Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	2,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,91

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
4. Изготовление из растущего леса деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75 т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
5. Валка деревьев	м³	400,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		105,30		3,80
6. Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	357,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		43,60		8,19
7. Раскряжка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77- 1,02 м³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	357,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т.22 Москва 1999 г		81,70		4,37
8. Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,77-1,02 м³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м³	357,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		2,98
9. Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учетом по количеству)	м³	400,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		29,20		13,70
10. Сортировка-штабелевка (состав звена – штабелевщик)	м³	357,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		13,40		26,64
11. Трелевка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	357,00	ТДТ-40 тракторист, чеке-ровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39 т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	10,20	10,20
12. Сплошная расчистка от кустарников и мелкокося, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелкокося на расстояние до 50 м, сжигание.	га	2,00		10	МТНВ-л/к 2006 Москва с.20 т.4.1.6.	1,25	1,25	1,60	1,60
13. Корчевка пней диаметром до 30 см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 Москва с.16 т.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
14. Перемещение пней диаметром до 30 см в кучи на расстояние до 400 м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 Москва с.17 т.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
15. Планировка площадки на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100 м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва с.21 т.4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
16. Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301- 500 шт. на 1 га.	км	2,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва с.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,15	0,15
17. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 17
на уход за противопожарным разрывом шириной 20 м
по центру разрыва 4-х метровая полоса для проезда противопожарной техники

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Сплошная расчистка (срезка) от кустарников и мелкокося при характеристике участка – густые заросли	га	2,00		10	МТНВ-л/к 2006 Москва с.20 т.4.1.6.	0,70	0,70	2,86	2,86
2. Сгребание срезанного мелкокося и кустарника на расстоянии 50 м	га	2,00		10	МТНВ-л/к 2006 Москва с.20 т.4.1.6.	1,86	1,86	1,08	1,08
3. Сжигание кустарника и мелкокося (с количеством 80 скл. м³ на 1 га)	скл.м³	160,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.52 т.45 Москва 1999 г	25,70	25,70	6,23	6,23
4. Планировка площадки на 4-х метровой полосе для проезда транспорта	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва с.21 т.4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 18
на создание защитных противопожарных полос путем контролируемого выжигания сухой травы
нормообразующие факторы: от естественных опорных рубежей

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Огневая разведка (регулярные посещения леса с пробными зажиганиями сухой травы)	смена		АЦ-30, бригада из 2 чел. ЗА, РЛО	10				0,03	0,03
2. Создание защитной полосы огнем способом, осмотр пройденной площади и ликвидация очагов длительного горения	час	1,00	бригада из 5 чел. зажигат. аппарат-2шт, РЛО 5шт.	10	Рекомендации по созданию защит. полос Москва 1999 г. стр.6 п.3.6		7,00		0,14
3. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел).	смена		АЦ-30	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 19
на создание защитных противопожарных полос путем контролируемого выжигания сухой травы

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Создание защитной полосы огнем способом, осмотр пройденной площади и ликвидация очагов длительного горения	га	1,00	Бригада из 2 чел. Зажигательный аппарат – 2шт, РЛО 5шт.	10	Рекомендации по созданию защит. полос Москва 1999 г. стр.6 п.3.6		8,00		0,13

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 20
на уход за минерализованными полосами в один проход шириной 1,4 м.
нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Подновление минерализованных полос	км	1,00	ТДТ-55	10	МТНВ-2006 Москва с.46 т.4.1.36	19,20	19,20	0,05	0,05
2. Перегон трактора до 25 км	км	1,00	ТДТ-55	10		56,00	56,00	0,02	0,02

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 21
на устройство минерализованной полосы в один проход шириной 1,4 м
нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301- 500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 с.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
2. Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 22
на строительство дороги противопожарного назначения шириной 10 м
нормообразующие факторы: запас на 1 га 250 м³, средний объем хлыста 0,77-1,02 м³, условия: зимние, равнинные

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
1. Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73 т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,53
2. Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100 м	км	0,50		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,14
3. Сплошной переруб деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74 т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
4. Изготовление из растущего леса деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75 т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
5. Валка деревьев	м ³	250,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11 т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
6. Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м ³	223,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12 т.8 Москва 1999 г		43,60		5,11
7. Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 м ³ хвойных и мягколиственных пород (состав звена – раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м ³	223,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т.22 Москва 1999 г		81,70		2,73
8. Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,77-1,02 м ³ (состав звена – обрезчик сучьев)	м ³	223,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		1,86
9. Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учетом по количеству)	м ³	250,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		29,20		8,56
10. Сортировка-штабелевка (состав звена – штабелевщик)	м ³	223,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		13,40		16,64
11. Трелевка хлыстов на расстояние до 500 м.	м ³	223,00	ТДТ-40 тракторист, чекеровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39 т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	6,37	6,37
12. Сплошная расчистка от кустарников и мелкокося, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелкокося на расстояние до 50 м, сжигание.	га	1,00		10	МТНВ-л/к 2006 г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
13. Корчевка пней диаметром до 30 см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противополож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130 тракторист	10	МТНВ-2006 г. Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
14. Перемещение пней диаметром до 30 см в кучи на расстояние до 400 м	га	0,40	Т-130 тракторист	10	МТНВ-2006 г. Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
15. Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100 м ³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
16. Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА №23
на выращивание посадочного материала (открытая корневая система) сосны обыкновенной

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
Черный пар									
1. Вспашка с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
2. Обработка почвы гербицидом 2 раза	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ стр.23 М. 1995 г	31,8	31,8	0,03	0,1
3. Дискование почвы после усыхания сорняков 2 раза	га	2,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	10,0	10,0	0,2	0,8
4. Вывозка минеральных удобрений	км	60,00	ГАЗ, МАЗ	10,0				0,5	1,0
5. Погрузка мин. удобрений в сеялку	т	0,5	ручная	10,0	ТНВ стр.54 М. 1995 г	5,4	5,4		0,1
6. Внесение мин. удобрений	га	1,0	МТЗ-82, СЗУ-3,6	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	10,6	10,6	0,1	0,2
7. Перепахка пара с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
1 год выращивания									
1. Вспашка почвы	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ (1995 г.) с.8	4,6		0,2	0,4
2. Фрезерование с одновременной нарезкой гряд	га	1,0	Т-16	12,0	ТНВ (1995 г.) с.20	1,6		0,6	1,3
3. Подготовка семян к посеву	кг	60,0	вручную	10,0	ТНВ (1995 г.) с.59		307		0,2
4. Погрузка субстрата в мульчиратель	т	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995 г.) с.56		6,0		1,7
5. Мульчирование посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995 г.) с.29	2,3		0,4	0,9
6. Сухая подкормка посевов (2-х кратная)	тыс.м ²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995 г.) с.72		1,8		5,5
7. Опрыскивание посевов фунгицидом (2-х кратная)	га	2,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995 г.) с.33	19,2		0,1	0,2
8. Опрыскивание посевов гербицидами	га	1,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995 г.) с.23	31,8		0,03	0,1
9. Прополка посевов	тыс.м ²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995 г.) с.70		0,1		142,9
10. Полив посевов	тыс.м ²	100,0	вручную	10,0	ТНВ (1995 г.) с.67		2,1		47,6
11. Погрузка и разгрузка удобрений	т	1,0	вручную	10,0			10,0		0,1
2 год выращивания									
1. Ранневесенняя культивация посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.31	5,5		0,18	0,4
2. Внесение минеральных удобрений	га	3,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.25	18,3		0,16	0,3
3. Опрыскивание гербицидами	га	1,0	МТЗ-83 ОПШ-16	12,0	ТНВ(1995г.) с.33	19,2	19,2	0,05	0,1
4. Прополка посевов вручную (4-х кратная)	тыс.м ²	20,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		181,8
5. Прополка мотыгой (4-х кратная)	тыс.м ²	5,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.69		0,2		25,0

Приложение 3

Сведения о насаждениях по Иркутскому лесничеству с нарушенной и утраченной устойчивостью, выявленных в результате лесопатологического мониторинга и оперативных лесопатологических обследований

Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погибшие, оставшиеся на корню	Порода	Запас, м ³ /га	Общий запас, м ³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Гороховское	Гороховская	42	6	2	2	С	260	520	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	42	7	1,2	1,2	С	130	156	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	85	23	1,7	1,7	С	260	442	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	100	5	0,9	0,9	Л	130	117	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	Гороховская	100	6	2,2	2,2	С	190	418	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	Гороховская	105	35	1,4	1,4	С	220	308	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	37	0,5	0,5	С	110	55	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	38	0,3	0,3	Б	90	27	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	39	6	6	С	220	1320	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	42	1	1	С	220	220	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	43	2,1	2,1	С	220	462	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	44	0,6	0,6	С	110	66	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	Гороховская	105	48	1,1	1,1	С	160	176	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	Гороховская	116	11	12,1	12,1	С	260	3146	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	Гороховская	120	22	0,2	0,2	С	260	52	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности

Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погиб- шие, остава- ются на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Гороховское	тех.уч.№1	32	7	9,70		С	260	2522	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	8	5,10		С	420	2142	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	9	9,40		С	240	2256	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	10	2,80		С	320	896	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	11	13,10		Б	160	2096	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	12	10,10		С	280	2828	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	13	5,40		С	380	2052	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	14	11,50		С	20	230	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	15	2,30		С	220	506	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	16	14,00		С	170	2380	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	17	11,50		Б	60	690	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	18	2,50		С	160	400	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	19	20,80		С	200	4160	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	20	11,50		С	210	2415	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	21	12,00		С	280	3360	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	23	6,30		Л	250	1575	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	24	9,40		С	210	1974	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	25	11,70		Б	80	936	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	26	26,40		С	280	7392	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	27	9,70		С	240	2328	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	32	28	13,50		С	120	1620	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	33	17	4,2	4,2	С	210	882	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	33	21	0,3	0,3	С	210	63	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	34	26	0,7	0,7	С	180	126	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	34	27	2,6	2,6	С	320	832	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	34	28/1*	0,8	0,8	С	200	160	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	34	28/2*	0,7	0,7	С	200	140	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	46	1	12,30		Б	100	1230	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	2	9,80		Л	190	1862	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	3	3,60		Б	130	468	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	4	8,10		С	110	891	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	6	4,70		С	310	1457	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	8	7,20		С	280	2016	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	9	5,40		С	180	972	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	11	5,00		С	280	1400	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	12	10,30		С	240	2472	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	13	4,50		С	280	1260	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	15	8,70		С	190	1653	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	19	7,70		С	200	1540	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	20	7,80		С	220	1716	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	21	16,00		Б	130	2080	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	22	22,10		С	210	4641	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	24	26,10		С	280	7308	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	25	4,50		С	260	1170	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	26	11,90		С	200	2380	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	29	4,50		С	340	1530	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	31	5,00		С	210	1050	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	36	13,60		Л	120	1632	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	37	15,90		С	310	4929	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	38	16,90		С	310	5239	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	39	11,30		С	290	3277	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	40	5,20		Б	140	728	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	44	12,50		Л	230	2875	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	45	7,90		С	210	1659	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	47	4,30		С	360	1548	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	48	8,30		Б	110	913	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	50	6,70		Л	120	804	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	46	51	1,50		Б	110	165	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	58	24	0,2	0,2	С	170	34	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	58	25	3,3	3,3	С	290	957	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	65	1	12,30		С	260	3198	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	2	10,00		С	220	2200	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	3	7,50		С	220	1650	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	4	2,10		С	150	315	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	5	6,80		С	260	1768	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	6	2,30		С	70	161	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	7	4,70		С	110	517	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	8	8,30		С	240	1992	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	9	11,60		С	260	3016	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	10	8,20		С	280	2296	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	11	10,00		С	260	2600	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	12	4,80		С	310	1488	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	13	6,70		С	250	1675	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	14	3,50		С	290	1015	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	15	3,80		С	130	494	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	16	10,30		С	150	1545	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	17	3,20		С	330	1056	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	20	3,70		С	210	777	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	21	5,30		С	340	1802	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	24	5,20		С	320	1664	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	25	5,80		С	280	1624	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	26	5,60		С	280	1568	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	27	11,10		С	240	2664	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	28	5,70		С	250	1425	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	30	3,50		С	150	525	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	31	5,60		Б	100	560	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	65	32	10,40		С	340	3536	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	86	20	0,2	0,2	Б	80	16	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	88	25	3,5	3,5	С	160	560	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	90	4	1,3	1,3	С	80	104	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	90	7/1*	3,5	3,5	С	220	770	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности

Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погиб- шие, оставшие- ся на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Гороховское	тех.уч.№1	90	7/2*	1,7	1,7	С	220	374	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	90	15	1,5	1,5	С	250	375	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	90	20	1,9	1,9	С	260	494	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	94	11	3,4	3,4	С	310	1054	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	94	12	2,5	2,5	С	300	750	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	94	13	2	2	С	250	500	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	94	18	1,5	1,5	Л	160	240	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	120	2	3,70		Л	170	629	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	3	4,30		Л	140	602	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	4	3,60		С	310	1116	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	5	6,40		Б	70	448	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	6	6,30		С	280	1764	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	7	15,00		С	310	4650	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	8	4,50		С	210	945	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	9	18,70		С	230	4301	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	10	2,10		С	220	462	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	11	93,40		С	240	22416	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	12	41,70		С	290	12093	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	13	26,60		С	310	8246	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	14	5,50		С	320	1760	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	15	14,00		С	210	2940	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	16	5,90		С	220	1298	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	120	17	18,90		С	210	3969	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	1	1,20		Л	140	168	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	2/1*	5,4	5,4	С	200	1080	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	2/2*	0,5	0,5	С	200	100	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	2/3*	1,3	1,3	С	200	260	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	3	1	1	С	180	180	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	5/1*	2	2	С	160	320	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	5/2*	2	2	С	160	320	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	5/3*	5,80		С	230	1334	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	6	0,6	0,6	С	150	90	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	7	6,90		С	310	2139	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	8	22,00		С	260	5720	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	10	18,20		С	340	6188	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	11	10,30		С	150	1545	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	12	10,60		С	220	2332	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	15	9,20		С	260	2392	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	121	16	0,6	0,6	С	220	132	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	121	17	18,40		С	400	7360	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	124	1/1*	6	6	С	160	960	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	1/2*	0,6	0,6	С	220	132	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	1/3*	0,5	0,5	С	220	110	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	1/4*	9,9	9,9	С	190	1881	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	1/5*	5,8	5,8	С	160	928	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	2	3,3	3,3	С	175	577,5	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	3/1*	7,2	7,2	С	160	1152	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	3/2*	3,4	3,4	С	170	578	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	5	4	4	С	160	640	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	124	7	0,7	0,7	С	160	112	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	125	4	4,2	4,2	С	240	1008	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	126	1	8,10		С	290	2349	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	2	16,90		С	330	5577	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	3	15,10		С	280	4228	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	4	25,30		С	180	4554	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	5/1*	71,80		С	250	17950	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	5/2*	1,8	1,8	С	250	450	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	126	6	10,70		С	190	2033	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	7	5,50		С	150	825	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	8	7,90		С	280	2212	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	9	6,30		С	390	2457	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	126	10	10,60		С	310	3286	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	1	1,20		С	150	180	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	2	3,00		С	170	510	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	3	7,40		С	310	2294	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	4	15,60		С	250	3900	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	5	13,60		С	390	5304	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	6	1,40		С	20	28	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	7	5,20		С	260	1352	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	8	5,60		С	280	1568	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	9/1*	6,60		С	250	1650	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	9/2*	12	12	С	250	3000	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	10	9,70		С	260	2522	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	11	9,10		С	190	1729	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	12	18,50		С	250	4625	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	13	5,00		С	180	900	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	14	18,40		С	280	5152	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	15/1*	2,8	2,8	С	280	784	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	129	15/2*	0,04	0,04	С	280	11,2	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	129	15/3*	13,96		С	280	3908,8	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	16/1*	2,2	2,2	С	140	308	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Гороховское	тех.уч.№1	129	16/2*	29,30		С	210	6153	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	17	6,60		С	190	1254	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	18/1*	3,8	3,8	С	170	646	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	18/2*	6,60		С	170	1122	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Гороховское	тех.уч.№1	129	19/1*	1,8	1,8	С	330	594	856	Верховой пожар 1-3 летней давности

Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погиб- шие, оставшие- ся на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Приморское	Мегетская	122	5	5,8		С	290	1682	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Мегетская	122	8	1,9		Б	150	285	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	100	12	3,2		С	280	896	869	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Приморское	Приморская	101	3	2,5	2,5	С	190	475	869	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Приморское	Приморская	128	8	6,2		С	290	1798	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	128	12	3,6		С	280	1008	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	144	3	3,2		С	290	928	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	144	4	5,2		С	280	1456	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	157	3	2		С	280	560	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	157	4	17		С	310	5270	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	157	8	1		Б	170	170	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	183	12	5,1		Л	260	1326	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	183	13	7,4		Л	230	1702	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	196	4	6,3		С	280	1764	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	196	5	0,8		ОС	160	128	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	Приморская	196	14	5,5		С	320	1760	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	22	8	4,5		С	260	1170	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	22	9	1,3		С	340	442	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	22	10	4,3		С	210	903	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	22	11	5,6		С	250	1400	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	22	12	2		С	180	360	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	22	15	0,4		С	180	72	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	28	4	2,8	2,8	С	130	364	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Приморское	тех.уч.№9	29	5	1,2		С	280	336	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	29	6	5,6		С	220	1232	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	29	7	7,3		С	240	1752	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	35	16	8,4	8,4	С	160	1344	869	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Приморское	тех.уч.№9	35	18	1,03	1,03	С	170	175,1	869	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Приморское	тех.уч.№9	35	20	5,4	5,4	Б	90	486	869	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Приморское	тех.уч.№9	72	2	3,6		С	250	900	867	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	72	4	1		С	250	250	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Приморское	тех.уч.№9	72	5	2,9		С	150	435	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Пригородная	26	16	0,6	0,6	С	150	90	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Пригородная	45	5	1,5	1,5	С	190	285	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Пригородная	45	8	0,4	0,4	С	250	100	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Пригородная	45	12/1*	0,1	0,1	С	190	19	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Пригородная	45	12/2*	2	2	С	190	380	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Пригородная	45	19	1,5		С	390	585	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	2	12	0,4	0,4	С	260	104	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	5	4	15	15	С	210	3150	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	5	5	1,8	1,8	С	280	504	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	6	5	6,7	6,7	С	90	603	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	7	17	6,1	6,1	С	160	976	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	7	18	1,9	1,9	С	160	304	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	13	2	2,7	2,7	С	260	702	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	13	5	0,5	0,5	С	170	85	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	14	1	1,8	1,8	С	240	432	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	14	2	6	6	С	250	1500	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	14	3	0,6	0,6	С	250	150	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	19	1	5	5	С	190	950	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	19	4	1,2	1,2	С	200	240	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№6	19	7	3,3	3,3	С	160	528	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	3	1	1,9	1,9	С	70	133	857	Верховой пожар 4-10 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	3	2	17,5	17,5	С	80	1400	857	Верховой пожар 4-10 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	3	3	6,5	6,5	Б	160	1040	857	Верховой пожар 4-10 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	3	5	1,5	1,5	С	170	255	857	Верховой пожар 4-10 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	3	7	2,6	2,6	С	330	858	857	Верховой пожар 4-10 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	5	3	15,2	15,2	Б	110	1672	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	5	4	4,1	4,1	С	280	1148	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	5	16/1*	6,3	6,3	С	280	1764	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	5	16/2*	16,2	16,2	С	280	4536	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	7	1	4	4	Б	180	720	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	7	2	1	1	Б	160	160	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	7	4	1,4	1,4	С	320	448	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	7	5	2,5	2,5	С	240	600	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	3	0,4	0,4	С	280	112	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	4	0,6	0,6	С	190	114	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	5/1*	0,2	0,2	Б	80	16	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	5/2*	5,6	5,6	Б	80	448	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	8	0,6	0,6	С	250	150	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	10	0,8	0,8	С	260	208	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	11	1,1	1,1	С	260	286	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	10	15	0,8	0,8	С	250	200	854	Беглый низовой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	тех.уч.№7	32	15	0,93	0,93	С	250	232,5	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	33	8	7	7	С	220	1540	865	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	36	2	1,1	1,1	С	120	132	868	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	тех.уч.№7	57	5	0,7	0,7	С	180	126	858	Верховой пожар более 10 летней давности
Хомутовское	Хомутовская	48	8	0,5	0,5	С	100	50	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	хомутовская	51	11	0,9	0,9	С	120	108	868	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	76	10	1,1	1,1	С	120	132	868	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	91	1	6,3	6,3	С	120	756	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	Хомутовская	91	10	3,9	3,9	С	130	507	856	Верховой пожар 1-3 летней давности
Хомутовское	Хомутовская	92	6	0,8	0,8	С	140	112	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	92	7	0,44	0,44	С	240	105,6	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	92	11	4,5	4,5	С	130	585	868	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	92	12	1,7	1,7	ОС	100	170	868	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	92	15	0,3	0,3	С	170	51	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	96	14	4,2	4,2	С	190	798	868	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. высокой интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	97	13	3,4	3,4	С	130	442	867	Устойчивый низовой пожар 4-10 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	101	11	1,2	1,2	С	190	228	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности
Хомутовское	Хомутовская	101	12	1,6	1,6	С	240	384	864	Устойчивый низовой пожар 1-3 л.д. средней интенсивности

Примечание:
* - лесопатологический выдел

Утвержден
приказом агентства лесного хозяйства
Иркутской области
от 1 февраля 2016 года № 4-агпр

**Лесохозяйственный регламент
УСТЬ-УДИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

**АГЕНТСТВА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

г. Иркутск 2015 г.

О Г Л А В Л Е Н И Е

Введение

Глава 1. Общие сведения

- 1.1. Краткая характеристика лесничества
- 1.1.1. Наименование и местоположение лесничества
- 1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств
- 1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества)
- 1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам
- 1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов
- 1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества
- 1.1.7. Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия
- 1.1.8. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования
- 1.1.8.1. Объекты лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
- 1.1.8.2. Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
- 1.1.8.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

- 1.1.8.4. Сведения о лесных участках, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Глава 2. Использование лесов

- 2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины
- 2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений
- 2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия) для осуществления рубок средневозрастных, преобладающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами
- 2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок
- 2.1.4. Возрасты рубок
- 2.1.5. Нормативы и параметры рубок лесных насаждений
- 2.1.5.1. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава и тому подобное; размеры лесосек, сроки примыкания лесосек; количество зарубов; сроки повторяемости рубок
- 2.1.5.2. Методы лесовосстановления
- 2.1.5.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения
- 2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы
- 2.3. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

- 2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам
- 2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов
- 2.4. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений
- 2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, рыболовство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)
- 2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка
- 2.4.3. Сроки заготовки и сбора
- 2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений
- 2.5. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

- 2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий
- 2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры
- 2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства
- 2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыболовство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)
- 2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства
- 2.6.3. Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства
- 2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

- 2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности
- 2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта)
- 2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений
- 2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности
- 2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства
- 2.8.5. Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности
- 2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации
- 2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений
- 2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)
- 2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых
- 2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов
- 2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

- 2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов
- 2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности
- 2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов
- 2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия
- 2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы, параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)
- 2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)
- 2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Глава 3. Ограничения использования лесов

- 3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов
- 3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов
- 3.3. Ограничения по видам использования лесов

П Р И Л О Ж Е Н И Я

- Приложение 1** Государственный контракт № 216/2015 от 06 августа 2015 года на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Иркутской области, выполнение работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области
- Приложение 2** Нормативно-технологические карты на выполнение лесохозяйственных, лесовосстановительных и противопожарных работ
- Приложение 3** Сведения о насаждениях по Усть-Удинскому лесничеству с нарушенной и утраченной устойчивостью, выявленных в результате лесопатологического мониторинга и оперативных лесопатологических обследований
- Приложение 4** Карты-схемы

Введение

Настоящий лесохозяйственный регламент – основа для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Усть-Удинского лесничества.

Лесохозяйственный регламент Усть-Удинского лесничества разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ); (далее ЛК РФ), по программе, утвержденной приказом Рослесхоза от 4 апреля 2012 г. № 126 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества и определяет правовой режим лесных участков.

Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (статья 87 п.6 ЛК РФ).

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 ЛК РФ устанавливаются:

- виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 ЛК РФ;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 ЛК РФ;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Ежегодные возможные объемы использования лесов по видам использования определены на срок действия лесохозяйственного регламента и должны обеспечить:

- сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;
- многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;

- воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, охрану и защиту;
- рациональное использование земель лесного фонда;
- повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;

- сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

В основу разработки настоящего регламента положены: лесохозяйственный регламент, утверждённый распоряжением агентства лесного хозяйства Иркутской области от 11.01.2011 г. № 16-ра; материалы лесоустройства 1987 и 2005 годов, данные государственного лесного реестра Усть-Удинского лесничества по состоянию на 01.01.2015 г.

Юридической и технологической основой выполнения работ по внесению изменений в лесохозяйственный регламент Усть-Удинского лесничества явились следующие законодательные и нормативно-правовые документы:

1. Федеральные законы:

- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 31.12.2014 г. № 519-ФЗ);

- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 252-ФЗ);
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 252-ФЗ);
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ (в ред. от 13.07.2015 г. № 244-ФЗ);

- от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. от 02.05.2015 г. № 119-ФЗ);
- от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ);

- от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире» (в ред. от 13.07.2015 г. № 244-ФЗ);
- от 19.07.1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);

- от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «О охране окружающей среды» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ);
- от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ);

- от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 14.10.2014 г. № 307-ФЗ, с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 25.06.2015 г. № 17-П);
- от 23.06.2014 г. № 171-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 08.03.2015 г. № 48-ФЗ);

2. Постановления Правительства Российской Федерации:

- от 09.06.1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
- от 13.08.1996 г. № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи» (в ред. от 13.03.2008 г. № 169);
- от 28.01.2006 г. № 48 «О составе и порядке подготовки документации о переводе земель лесного фонда в земли иных (других) категорий» (в ред. от 29.12.2008 г. № 1068);
- от 29.12.2006 г. № 837 «Об утверждении Правил расходования и учета средств, предоставляемых в виде субвенций из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений» (в ред. от 26.05.2015 г. № 504);
- от 03.03.2007 г. № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания» (в ред. от 19.12.2014 г. № 1424);
- 08.05.2007 г. № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства» (в ред. от 11.10.2014 г. № 1038);
- от 22.05.2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности» (в ред. от 09.06.2014 г. № 537);
- от 22.06.2007 г. № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора» (в ред. от 28.01.2015 г. № 66);
- от 22.06.2007 г. № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»;

- от 29.06.2007 г. № 414 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (в ред. от 14.04.2014 г. № 292);
- от 30.06.2007 г. № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов» (в ред. от 09.06.2014 г. № 537);
- от 06.10.2008 г. № 743 «Об утверждении Правил установления рыбоохранной зоны»;
- от 07.11.2008 г. № 822 «Об утверждении Правил представления проектной документации объектов, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт которых предполагается осуществлять на землях особо охраняемых природных территорий, для проведения государственной экспертизы и государственной экологической экспертизы» (в ред. от 26.03.2014 г. № 230);
- от 10.01.2009 г. № 17 «Об утверждении Правил установления на местности границ водоохраных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»;
- от 24.02.2009 г. № 160 «Об утверждении Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (в ред. от 26.08.2013 г. № 736);
- от 24.02.2009 г. № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ» (в ред. от 07.09.2012 г. № 894);
- от 23.07.2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. от 22.10.2014 г. № 1090);
- от 02.09.2009 г. № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса» (в ред. от 11.03.2011 г. № 153);
- от 14.12.2009 г. № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зелёных зон» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 03.02.2010 г. № 47 «Об утверждении Правил хранения, ношения и применения специальных средств должностными лицами, осуществляющими государственный лесной контроль и надзор»;
- от 23.09.2010 г. № 736 «О Федеральном агентстве лесного хозяйства» (в ред. от 27.12.2014 г. № 1581);
- от 17.11.2010 г. № 928 «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения» (в ред. от 28.04.2015 г. № 412);
- от 04.02.2011 г. № 50 «Об отдельных полномочиях Федерального агентства лесного хозяйства в области лесных отношений и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (в ред. от 05.06.2013 г. № 476);
- от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
- от 05.05.2011 г. № 344 «Об утверждении Правил привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров»;
- от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (в ред. от 29.05.2015 г. № 515);
- от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 29.06.2011 г. № 524 «Об утверждении Правил отмены правовых актов органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих переданные полномочия Российской Федерации в области лесных отношений» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);
- от 18.08.2011 г. № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах» (в ред. от 09.06.2014 г. № 536);
- от 31.01.2012 г. № 69 «О лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры» (в ред. от 28.04.2015 г. № 403);

- от 06.03.2012 г. № 194 «Об утверждении критериев оценки эффективности деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений» (в ред. от 23.01.2014 г. № 49);

- от 23.04.2013 г. № 366 «Об утверждении Перечня должностных лиц, которые осуществляют федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и которым разрешено хранение, ношение и применение специальных средств, служебного оружия, а также разрешенного в качестве служебного оружия гражданского оружия самообороны и охотничьего огнестрельного оружия, и об установлении предельной численности указанных лиц»;

- от 05.06.2013 г. № 476 «О вопросах государственного контроля (надзора) и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (в ред. от 30.04.2015 г. № 427);

- от 13.06.2013 г. № 495 «Об обеспечении служебным оружием, разрешенным в качестве служебного оружия гражданским оружием самообороны и охотничьим огнестрельным оружием должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;

- от 31.10.2013 г. № 978 «Об утверждении Перечня особо ценных диких животных и водных биологических ресурсов, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) охраняемым международными договорами Российской Федерации, для целей статей 226.1 и 258.1 Уголовного кодекса Российской Федерации»;

- от 15.04.2014 г. № 318 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013 - 2020 годы»;

- от 21.06.2014 г. № 571 «О сопроводительном документе на транспортировку древесины»;

- от 03.11.2014 г. № 1148 «О направлении запросов о предоставлении информации, содержащейся в единой государственной автоматизированной информационной системе учета древесины и сделок с ней»;

- от 27.11.2014 г. № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»;

- от 03.12.2014 г. № 1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов»;

- от 03.12.2014 г. № 1301 «Об утверждении Правил представления информации в единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней»;

- от 16.12.2014 г. № 1370 «Об утверждении Положения о взаимодействии единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины с ней и иных государственных информационных систем»;

- от 26.12.2014 г. № 1525 «Об утверждении Правил учета древесины»;

- от 06.01.2015 г. № 11 «Об утверждении Правил представления декларации о сделках с древесиной»;

- от 28.01.2015 г. № 55 «О порядке эксплуатации единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней»;

- от 19.02.2015 г. № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон».

3. Распоряжения Правительства Российской Федерации:

- от 27.11.2006 г. № 1641-р «О границах Байкальской природной территории»;

- от 22.12.2011 г. № 2322-р «Об утверждении Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года»;

- от 17.07.2012 г. № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

- от 27.05.2013 г. № 849-р «Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» (в ред. от 29.12.2014 № 2761-р);

- от 26.09.2013 г. № 1724-р «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

- от 17.02.2014 г. № 212-р «Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

- от 13.06.2014 г. № 1047-р «Об утверждении перечней видов древесины, на которые распространяются требования главы 2.2 Лесного кодекса Российской Федерации»;

- от 11.08.2014 г. № 1512-р «Об утверждении плана реализации в 2014 году и в плановый период 2015 и 2016 годов государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013 - 2020 годы» (в ред. от 31.07.2015 г. № 1486-р);

4. Приказы МПР России:

- от 06.04.2004 г. № 323 «Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов»;

- от 24.11.2004 г. № 701 «Об утверждении Порядка подготовки и утверждения акта натурного технического обследования участка лесного фонда»;

- от 16.07.2007 г. № 181 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (в ред. от 12.03.2008 г. № 54);

- от 16.07.2007 г. № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления» (в ред. от 05.11.2013 г. № 479);

- от 16.07.2007 г. № 185 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

- от 31.10.2007 г. № 282 «Об утверждении Административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра»;

- от 18.03.2008 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации»;

- от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» (в ред. от 17.06.2014 г. № 267);

- от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (в ред. от 29.09.2014 г. № 420);

- от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;

- от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам» (в ред. от 22.07.2013 г. № 252);

- от 26.09.2013 г. № 1724-р «Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года»;

- от 30.10.2013 г. № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»;

- от 11.11.2013 г. № 496 «Об утверждении перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»;

- от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров»;

- от 21.01.2014 г. № 21 «Об утверждении Нормативов патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)»;

- от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (в редакции от 15.07.2015 года № 321);

- от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;

- от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- от 02.07.2014 г. № 298 «Об утверждении порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»;

- от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

- от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» (в ред. от 23.12.2014 г. № 569);

- от 29.08.2014 г. № 379 «Об утверждении порядка оформления и выдачи разрешений на добычу охотничьих ресурсов, порядка подачи заявок и заявлений, необходимых для выдачи таких разрешений, и утверждении форм бланков разрешений на добычу копытных животных, медведей, пушных животных, птиц»;

- от 13.10.2014 г. № 437 «Об утверждении Методики проведения проверки достоверности сведений о площади лесных пожаров с использованием данных дистанционного зондирования Земли высокого пространственного разрешения»;

- от 01.12.2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;

- от 01.12.2014 г. № 529 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и формы соответствующего акта»;

- от 16.01.2015 г. № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»;

- от 23.03.2015 г. № 129 «Об установлении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы»;

- от 19.12.2015 № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»;

- от 04.08.2015 г. № 340 «Об утверждении Порядка организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

- от 17.09.2015 № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

5. Приказы Минсельхоза РФ:

- от 14.03.2007 г. № 163 «Об организации работ по выдаче фитосанитарных сертификатов и карантинных сертификатов» (в ред. от 19.03.2010 г. № 85);

- от 26.09.2008 г. № 443 «Об утверждении Порядка организации работы по контролю и надзору за исполнением органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных им полномочий Российской Федерации по осуществлению государственного лесного контроля и надзора» (в ред. от 06.10.2009 г. № 468);

- от 24.02.2009 г. № 75 «Об утверждении Методических указаний по подготовке, организации и проведению аукционов по продаже права на заключение договоров аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, либо права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 78 - 80 Лесного кодекса» (с изм., внесенными решением Верховного Суда РФ от 27.05.2014 г. № АКП114-496);

6. Приказы Рослесхоза:

- от 15.08.2007 г. № 370 «Об утверждении Регламента Федерального агентства лесного хозяйства»;

- от 04.12.2008 г. № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ» (с изменениями от 15.09.2009 г. № 364);

- от 16.03.2009 г. № 81 «Об утверждении методических документов»: Методические рекомендации по регламентации лесохозяйственных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами, Методические рекомендации по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах;

- от 12.11.2009 г. № 485 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» (с изменениями от 16.05.2012 г. № 195);

- от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;

- от 27.12.2010 г. № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (с изменениями от 26.06.2012 г. № 275);

- от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

- от 30.05.2011 г. № 194 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»;

- от 06.06.2011 г. № 207 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»;

- от 10.06.2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

- от 27.06.2011 г. № 245 «Об утверждении формы отчета об осуществлении органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений»;

- от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;

- от 26.07.2011 г. № 318 (с изменениями от 23.04.2012 г. № 161) «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и Формы примерного договора купли-продажи лесных насаждений»;

- от 26.07.2011 г. № 319 (с изменениями от 26.06.2012 г. № 275) «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и Формы примерного договора аренды лесного участка»;

- от 01.08.2011 г. № 337 «Об утверждении Правил заготовки древесины»;

- от 05.10.2011 г. № 423 «Об утверждении Типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки»;

- от 26.10.2011 г. № 447 «Об утверждении Нормативов площади участковых лесничеств, лесных кварталов»;

- от 03.11.2011 г. № 470 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов»;

- от 03.11.2011 г. № 471 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах»;

- от 10.11.2011 г. № 472 (в ред. от 07.05.2013 г. № 135) «Об утверждении Методических рекомендаций по проведению государственной инвентаризации лесов»;

- от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;

- от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

- от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

- от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора не древесных лесных ресурсов»;

- от 05.12.2011 г. № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

- от 12.12.2011 г. № 516 «Об утверждении Лесостроительной инструкции»;

- от 20.12.2011 г. № 540 «Об утверждении Порядка определения платы за оказание услуг (выполнение работ), относящихся к основным видам деятельности государственных бюджетных учреждений, подведомственных Федеральному агентству лесного хозяйства, для граждан и юридических лиц»;

- от 22.12.2011 г. № 545 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»;

- от 23.12.2011 г. № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

- от 10.01.2012 г. № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»;

- от 10.01.2012 г. № 2 «Об утверждении Порядка реализации и транспортировки партий семян лесных растений»;

- от 10.01.2012 г. № 3 «Об утверждении Порядка производства семян отдельных категорий лесных растений»;

- от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

- от 15.02.2012 г. № 53 «Об утверждении Порядка представления в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре, органами государственной власти и органами местного самоуправления»;

- от 15.02.2012 г. № 54 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»;

- от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

- от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки»;

- от 04.04.2012 г. № 126 «Об утверждении Составы лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- от 13.04.2012 г. № 139 «Об утверждении Порядка проведения государственного учета лесного участка в составе земель лесного фонда»;

- от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- от 28.05.2012 г. № 218 «Об утверждении Методических указаний по вопросам организации и функционирования специализированных диспетчерских служб органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченных в области лесных отношений»;

- от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

- от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

7. Письма Рослесхоза:

- от 13.12.2012 г. № НК-03-54/14278 «О применении положений приказа Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223 в части объектов электроэнергетики» (вместе с «Разъяснениями к приказу Рослесхоза от 10 июня 2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

- от 17.07.2013 г. № ВЛ-03-54/7028 «О соблюдении порядка согласования включения лесных участков в земли населенных пунктов».

8. Приказы других федеральных органов исполнительной власти:

- Приказ Росрегистрации от 19.11.2007 г. № 255 «Об утверждении Методических рекомендаций об особенностях государственной регистрации прав, ограничений (обременений) прав на лесные участки и сделок с ними»;

- Приказ Минпромторга РФ № 248, Минсельхоза РФ № 482 от 31.10.2008 г. «Об утверждении Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2020 года»;

- Приказ Минэкономразвития РФ от 05.07.2010 г. № 270 «Об особенностях размещения заказа на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов и заключения договоров»;

- Приказ Минэкономразвития РФ от 01.09.2014 г. № 540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков».

9. Законы Иркутской области:

- от 10.12.2007 г. № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд» (в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз);

- от 10.12.2007 г. № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд» (в ред. от 10.03.2015 г. № 5-оз);

- от 29.12.2007 г. № 145-оз «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в Иркутской области» (в ред. от 31.10.2013 г. № 81-оз);

- от 19.06.2008 г. № 27-оз «Об особо охраняемых природных территориях в Иркутской области» (в ред. от 06.06.2014 г. № 57-оз);

- от 24.06.2008 г. № 30-оз «О Красной книге Иркутской области» (в ред. от 09.06.2015 г. № 46-оз);

- от 10.10.2008 г. № 87-оз «Об административной ответственности за уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и других организмов, занесенных в Красную книгу Иркутской области» (в ред. от 13.05.2013 г. № 27-оз);

- от 07.10.2009 г. № 67/33-оз «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в Иркутской области» (в ред. от 20.12.2012 г. № 147-оз);

- от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области» (в ред. от 16.12.2013 г. № 119-оз);

- от 21.06.2010 г. № 49-оз «Об административно-территориальном устройстве Иркутской области» (в ред. от 31.12.2014 г. № 183-оз);

- от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области» (в ред. от 04.04.2014 г. № 38-оз).

10. Указы и постановления губернатора Иркутской области:

- от 09.02.2009 г. № 23-п «Об утверждении Лесного плана Иркутской области» (в ред. от 26.03.2015 г. № 50-ур);

- от 23.07.2014 г. № 224-ур «Об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на период до 1 августа 2015 года».

11. Постановления Правительства Иркутской области:

- от 31.10.2007 г. № 237-па (в ред. от 26.03.2015 № 95-пп) «Об агентстве лесного хозяйства Иркутской области»;

- от 07.11.2012 г. № 629-п «О государственных природных заказниках Иркутской области» (в ред. от 28.08.2013 г. № 318-пп);

- от 09.09.2013 г. № 344-пп «О реализации закона Иркутской области от 7 октября 2009 года № 67/33-оз «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений в Иркутской области»;
- от 24.10.2013 г. № 444-пп «Об утверждении государственной программы Иркутской области «Охрана окружающей среды» на 2014 - 2018 годы» (в ред. от 26.05.2015 г. № 251-пп);
- от 09.12.2013 г. № 556-пп «Об утверждении Положения о порядке пользования недрами юридическими лицами и гражданами в границах предоставленных им земельных участков с целью добычи общераспространенных полезных ископаемых, а также в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых»;
- от 29.12.2014 г. № 701-пп «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Иркутской области»;
- от 13.05.2015 г. № 235-пп «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области».

12. Постановление Администрации Иркутской области
от 29.12.2007 г. № 304-па «О ставках платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан, заготавливаемых на территории Иркутской области, за исключением земель особо охраняемых природных территорий федерального значения» (в ред. от 30.06.2014 г. № 317-пп).

13. Приказы Агентства лесного хозяйства Иркутской области:
от 16.12.2008 г. № 1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области»;
от 19.10.2012 г. № 3-апр «Положения о территориальных отделах агентства лесного хозяйства Иркутской области» (в ред. от 26.05.2015 г. № 19-апр);
от 06.05.2013 г. № 9-апр «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд» (в ред. от 30.12.2014 г. № 58-апр);
от 15.07.2013 г. № 15-апр «Об утверждении перечня должностных лиц, имеющих право составлять протоколы об административных правонарушениях в области лесных отношений»;
от 27.12.2013 г. № 28-апр «Об утверждении Порядка приема мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на лесных участках, переданных в аренду и постоянное (бессрочное) пользование»;
от 22.05.2015 г. № 18-апр «Об утверждении Стандартов качества выполнения государственных работ».

14. Нормативные правовые акты других органов исполнительной власти Иркутской области:
Распоряжение министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области от 24.01.2011 г. № 12-мпр-р «Об утверждении перечня растений, животных и других живых организмов, не вошедших в Красную книгу Иркутской области, но нуждающихся в особом внимании»;

15. Методические указания:
Указания по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденные первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г.

- Красная Книга Российской Федерации;
- ГОСТ 17462-84 «Продукция лесозаготовительной промышленности. Термины и определения»;
- ГОСТ 6663-74 «Корье для производства дубильных экстрактов. Технические условия»;
- ГОСТ 17.6.1.01-83 «Охрана и защита лесов. Термины и определения»;
- ГОСТ 21769-84 «Зелень древесная. Технические условия»;
- ГОСТ 17559-82 «Лесные культуры. Термины и определения»;
- ГОСТ 18486-87 «Лесоводство. Термины и определения»;
- ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния»;

Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования. - М.: ВНИИЛМ, 2003;

- Материалы лесостроительства;
- Материалы государственного лесного реестра;
- Общесоюзные нормативы для таксации лесов. - М.: Колос, 1992;
- Отчетные данные лесничества (лесхоза) за анализируемый период.

Лесохозяйственный регламент разработан сроком на 3 года (до 31.12.2018 г.).
Основанием для внесения изменений в лесохозяйственный регламент является Государственный контракт № 216/2015 на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Иркутской области, выполнение работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области от 6 августа 2015 года. Государственный контракт № 216/2015 от 06.08.2015 г. на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничеств Иркутской области, содержащий полный перечень выполненных работ, приведен в Приложении № 1.

Разработчиком настоящего регламента является Прибайкальский филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Прибайкалеспроект»). Юридический адрес ФГБУ «Рослесинфорг»: 115035, г. Москва, ул. Садовническая, дом 56/49, стр. 1.

Почтовый адрес филиала: 664040, г. Иркутск, ул. Розы Люксембург, д. № 150, а/я 203. Телефоны: (8-3952) 44-22-34, факс: (8-3952) 44-22-31.

Электронный адрес: e-mail: prbk.lp@roslesinforg.ru.
Лесостроительные работы на территории Усть-Удинского лесничества выполнены в 1987 году Закавказским государственным лесостроительным предприятием В/О «Леспроект» и в 2005 году ФГУП «Воронежлеспроект» (федеральное государственное унитарное предприятие).

Информация о таксационных разрядах лесов (разрядах лесостроительства) и способов таксации лесов приведена в нижеприведенной таблице и отражена на карте-схеме.

Наименование лесничества	Общая площадь, тыс. га	Год таксации леса	Разряды лесостроительства	Способы таксации	
				глазомерный	дешифровочный
Усть-Удинское	1308,2	1987	I	87,4	
		2005	II	818,9	401,9

Примечание:
Таксационные разряды лесостроительства – (показатели, характеризующие степень детализации и точности таксационных работ, устанавливаемые в зависимости от размеров лесных кварталов) приведены в соответствии с требованиями действующей лесостроительной инструкции (приложение 6 к Лесостроительной инструкции, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011 № 516).

Климат

Главными факторами, определяющими климатические условия территории расположения лесхоза, являются ее отдаленность от теплых морей и незащищенность с севера и северо-востока от холодного арктического воздуха.

Перечисленные выше факторы формируют в районе суровый, резко континентальный климат с продолжительной зимой и коротким, жарким летом.

Средняя продолжительность вегетационного периода составляет 146 дней, с колебаниями в отдельные годы от 120 до 170 дней.

Последние весенние заморозки заканчиваются во второй половине мая, реже в первой половине июня. Первые осенние заморозки наступают обычно во второй половине сентября. Абсолютно безморозные месяцы – июль и август.

Заморозки губительно влияют на молодую древесную растительность, вызывая явление выжигания семян и всходов, особенно на почвах тяжелого механического состава. Весенние заморозки в период цветения древесных и кустарниковых пород резко снижают урожай семян.

Среднегодовая сумма осадков, выпадающих на территорию лесничества, составляет 365 мм. Наибольшее количество осадков приходится на летние месяцы (48%), наименьшее – на зимние (15%).

Средняя дата появления снежного покрова – 11 октября, самая ранняя – 25 сентября, самая поздняя – 2 ноября. Максимальной глубины (48 см) снежный покров достигает в феврале. Снежный покров в лесу держится 170-200 дней, наиболее продолжительное время снег наблюдается под пологом темнохвойных насаждений. Средняя дата разрушения снежного покрова – 1 мая, самая ранняя – 11 апреля, самая поздняя – 19 мая. В отдельные годы сход снежного покрова в темнохвойных насаждениях продолжается до середины июня. Снежный покров имеет большое значение в жизни древесных растений, особенно подраста. Положительная его роль сказывается в защите подраста от губительного влияния зимних ветров и в сохранении при разработке лесосек. Глубина промерзания почвы максимальной величины 190 см достигается в конце марта - начале апреля. Весной, после схода снежного покрова, верхние слои почвы под действием инсоляции быстро нагреваются, но на глубине 0,5-1 м отрицательная температура держится до середины мая под пологом темнохвойных насаждений – до третьей декады июня.

Наименьшая относительная влажность воздуха отмечается в мае (59%). Самый низкий дефицит влажности воздуха наблюдается в зимнее время. Весной он резко возрастает и наибольших значений достигает в третьей декаде мая. Отрицательное воздействие этого фактора на развитие лесной растительности усугубляется неблагоприятным сочетанием в весенний период высоких дневных температур воздуха и низкой температуры почвы, что способствует иссушению верхних горизонтов почвы и приводит к явлению физиологической сухости.

Ветровой режим в пределах территории лесничества формируется под влиянием процессов общей циркуляции атмосферы над Восточной Сибирью. Для всех сезонов года характерна маловетренная погода, среднемесячные скорости ветров не превышают 3,1 м/сек. Повторяемость сильных ветров невелика и составляет в течение года 1,5-2%. Наибольшее число дней с сильными ветрами отмечается весной (апрель-май). В зимнее время преобладают ветры северо-западного направления, в летнее – восточного. Положительная роль ветра сказывается только в одном случае – способствует обсеменению открытых лесных площадей. Во всех других случаях ветер наносит большой вред лесу. Он ускоряет иссушение почвы, является серьезным фактором распространения лесных пожаров, производит ветровалы и буреломы. Роза ветров отражена на рисунке 1.

Роза ветров для Усть-Удинского лесничества по повторяемости направлений ветра

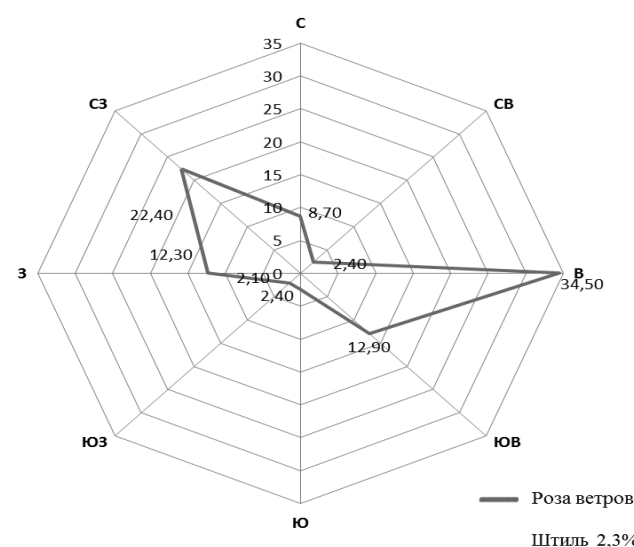


Рисунок 1

Для всего лесничества характерно развитие сезонной и островной вечной мерзлоты. Для водоразделов отмечено повсеместное образование длительной сезонной мерзлоты почв до глубины 2-2,5 м, которая особенно продолжительное время сохраняется под темнохвойной тайгой. В среднем мерзлота опускается ниже глубины 1,5-2 м лишь к середине июня. Островная мерзлота приурочена к местным небольшим, часто переувлажненным депрессиям, где она залегает на глубине 0,8-3,5 м. Вследствие мерзлоты в почве не наблюдается признаков дефицита почвенной влаги даже в относительно сухие весенние периоды.

В целом, климат района расположения лесничества вполне благоприятен для успешного произрастания основных лесобразующих пород. Отрицательное влияние низких температур компенсируется достаточным увлажнением и большим количеством солнечных дней в течение вегетационного периода.

Рельеф

Рельеф расположения лесничества представляет собой волнистую возвышенность с платообразными водоразделами с высотой 300-600 м над уровнем моря. Средняя крутизна склонов колеблется от 5 до 15°, крутыми, иногда обрывистыми являются приречные склоны.

Территория района расположения лесничества представляет собой часть Средне-Сибирского плоскогорья. Однако, в целом, рельеф района достаточно разнообразен. Его основные черты определяются составом пород, выходами траппов и эрозийными процессами. В условиях сложного и пересеченного равнинно-плоскогогорного рельефа на территории района сложились различные виды таежных ландшафтов: горнотаежные, плоскогорно-таежные, холмисто-градовые и пологоволнистые, подтаежные.

Территория, тяготеющая к Братскому водохранилищу, характеризуется сложным рельефом. Рельеф эрозийный, характеризуется сильной расчлененностью и большой крутизной склонов (до 30°). В рельефе резко выделяются водораздельные пространства, создавая наиболее высокие участки региона. Отдельные трапповые возвышенности имеют превышения над уровнем пологоволнистой равнины порядка 200-300 м, а в некоторых случаях и более. Вершины сопки плоские, иногда имеют скалистые выветривания, а склоны покрыты осыпями трапповых глыб.

Леса лесничества полностью отнесены к равнинным.

Почвы

Усть-Удинский район, как и все Среднее Приангарье, на карте почвенно-географического районирования России (Почвы, энциклопедия природы России, 1998) отнесен к Северо-Прибайкальской горной провинции дерново-подзолистых и дерново-перегноино-карбонатных почв, подзолов иллювиально-железистых и иллювиально-гумусовых, буроземов грубогумусовых, глееземов таежных пойменных заболоченных почв, подбуров, в составе Восточно-Сибирской мерзлотно-таежной области бореального пояса.

Эта территория характеризуется значительной приподнятостью, абсолютные отметки достигают 600-700 м. подстилающими породами служат красцветные карбонатные отложения, мергели и аргиллиты, лёссовидные карбонатные суглинки, а также пески и супеси. Относительно сухой климат, наличие длительной сезонной мерзлоты и богатство почвообразующих пород углекислыми солями кальция и магния обуславливают образование дерново-карбонатных, дерновых лесных и в меньшей мере дерново-подзолистых почв, встречающихся на водоразделах под темнохвойной тайгой.

Территория лесничества входит в состав Братского округа таежных осолоделых красно-бурых, серых лесных и подзолистых длительно - сезонномерзлотных почв.

В типологическом отношении почвы лесничества большим разнообразием не отличаются и представлены пятью основными генетическими типами.

По типам почв лесная площадь распределяется следующим образом:

- подзолистые;
- дерново-карбонатные;
- дерновые лесные;
- болотно-мерзлотные;
- аллювиально-пойменные.

Тип подзолистых длительно - сезонномерзлотных почв представлен в основном подтипом дерново-подзолистых почв, которые приурочены к зеленомошному и травяному типу темнохвойных лесов. Эти почвы распространены повсеместно, занимают и водораздельные пространства, и склоны различных экспозиций. Почвы четко делятся на генетические горизонты, реакция среды кислая.

Тип дерново-карбонатных типичных и дерново-карбонатных выщелоченных, дерново-карбонатные почвы развиваются на рыхлых красцветных отложениях под разнотравными основными и листовыми насаждениями и отличаются хорошей дренированностью и отсутствием признаков оглеения и оподзоливания.

По механическому составу это тяжелые почвы - суглинистые и глинистые, характеризуются сравнительно небольшим содержанием гумуса, реакция среды нейтральная и щелочная.

Тип дерновых лесных длительно - сезонномерзлотных почв приурочен к широким террасам и притеррасным склонам водоразделов, а также на водоразделах в местах выхода на дневную поверхность пород трапповой формации. Отличается слабой дифференциацией на генетические горизонты и бурой или темно-бурой окраской. Дерновые лесные почвы разделяются на подтипы: дерново-типичные, перегноинные и дерново-перегноинные почвы. Наибольшее распространение имеют в лесничестве иллювиально-железистые типично-дерновые почвы.

Мерзлотно-болотные почвы распространены по долинам небольших рек и ручьев, а также по низким террасам в виде своих разновидностей: торфяно-болотной, перегноино-торфяно-болотной, лугово-болотной и иллювиально-болотной. В почвах этого типа длительное время сохраняется сезонная мерзлота, которая вызывает постоянное переувлажнение профиля. Производительность древостоев, произрастающих на мерзлотно-болотных почвах, очень низкая и характеризуется 5-5б классами бонитета.

Аллювиально-пойменные почвы имеют незначительное распространение, главным образом в пойме р. Ангара. На этих почвах располагаются основные сельскохозяйственные угодья района расположения лесничества.

Гидрография и гидрологические условия

Речная сеть территории лесничества относится к водосборным бассейнам рек Ангары, Братского водохранилища. На территории лесничества насчитывается множество водотоков. При этом основную часть составляют реки и ручьи длиной 5-25 км.

Наиболее значительными являются следующие реки: Ангара, Рассоха, Верея, Туна, Кочерга, Чора, Тунак, Уда, Кулундуй.

Для рек, протекающих по территории лесничества, характерно обилие меандр, обуславливающих высокий коэффициент извилистости. Скорость течения у большинства рек невелика, что объясняется спокойным характером рельефа на большей части территории.

Все реки и их притоки являются местами нереста хариуса, тайменя, сига и других ценных промысловых рыб. Сплав древесины по рекам не производится.

Хороший дренаж территории густой речной сетью обуславливает слабое развитие озер. В основном озера расположены в заболоченной пойме р.Ангара, а также небольшими участками в виде стариц вдоль других рек.

Крупнейшим водоемом района расположения лесничества является Братское водохранилище. Болота широкого распространения не имеют. Площадь всех болот составляет 3643 га, или 0,3% от общей площади лесничества.

Осоковые и осоко-сфагновые болота обладают хорошими кормовыми и защитными свойствами и являются летними станциями обитания лосей. На чистых сфагновых болотах произрастает клюква.

По гидрологическому районированию водосборный бассейн р.Ангара территории лесничества входит в состав Ангарского возвышенно-таежного района средней водности с преобладанием снегового питания рек.

Среднегодовой сток в водосборном бассейне р.Ангара составляет 2,5-3,0 л/сек с 1 км², что значительно меньше среднегодового стока. В целом территория лесничества относится к районам с относительно повышенной величиной стока. В предледоставный период на реках наблюдается все сопутствующие установлению ледяного покрова явления – сало, забереги, шуга и донный лед. Средняя продолжительность льдообразовательных процессов колеблется от 6 до 15 дней, в зависимости от температуры воздуха. Средняя дата замерзания рек 15 октября. Наибольшей толщины (1,0-1,5 м) лед достигает в конце февраля – начале марта.

Часто в результате зимнего ослабления стока наблюдается перемерзание небольших рек и образование наледей. Вскрытие малых рек происходит без ледохода в конце апреля. Активный ледоход наблюдается на р.Ангаре в период 12-19 мая.

Существенное влияние на формирование и залегание грунтовых вод оказывает многолетняя мерзлота. Здесь распространены над-, меж- и подмерзлотные воды. По содержанию минеральных солей подземные воды отнесены к ряду хлоридно-натриевых рассолов. Подземные воды используются для водоснабжения населения и являются естественными источниками, питающими поверхностные воды.

Глава 1. Общие сведения

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Усть-Удинское лесничество организовано приказом Рослесхоза от 04.12.2008 г. № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ».

Лесничество расположено в центральной части Иркутской области и граничит:

- на западе – с Балаганским лесничеством (через Братское водохранилище);
- на северо-западе – с Падунским лесничеством;
- на севере – с Нижнеилимским лесничеством;
- на востоке – с Жигаловским лесничеством;
- на юге – с Осинским лесничеством;
- на юго-западе – с Нукутским лесничеством (через Братское водохранилище).

Контора лесничества находится в п. Усть-Уда, удаленном на 320 км от областного центра – г. Иркутска.

Почтовый адрес лесничества: 666352, п. Усть-Уда, ул. Постышева, 18, телефон (8-395-45) 31-2-05. С агентством лесного хозяйства Иркутской области лесничество имеет устойчивую телефонную связь и ведомственную радиосвязь.

Транспортная связь с областным центром осуществляется по автомобильной дороге.

Наглядное представление о расположении территории лесничества в пределах границ Иркутской области показано на прилагаемой карте-схеме.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничества

Общая площадь Усть-Удинского лесничества, по данным государственного лесного реестра на 01.01.2015 г. составляет 1308183 га. По сравнению с данными лесохозяйственного регламента, утвержденного распоряжением агентства лесного хозяйства Иркутской области от 31.12.2008 г. № 1523-апр. от 01.01.2011 г. № 16-ра и об утверждении дополнений и изменений в лесохозяйственный регламент от 18.01.2012 г. № 63-ра, площадь лесничества осталась без изменений.

В состав Усть-Удинского лесничества включены два участковых лесничества:

- Подволооченское – общей площадью 874301 га.
- Усть-Удинское – 433882 га.

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества).

Структура лесничества утверждена приказом агентства лесного хозяйства Иркутской области от 16.12.2008 г. № 1293-апр «О структуре лесничеств агентства лесного хозяйства Иркутской области».

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям (структура лесничества) приведено в таблице 1.1.3.1, а их границы и территориальное размещение показаны на прилагаемой карте-схеме деления территории лесничества по участковым лесничествам, лесным дачам и техническим участкам с нанесенными границами внутрирайонных муниципальных образований.

Таблица 1.1.3.1.

Структура лесничества (лесопарка)				
№ п/п	Наименование участковых лесничеств и выделенных в их пределах лесных дач		Муниципальное образование	Общая площадь, га
	участковое лесничество	лесная дача		
1	Подволооченское	Подволооченская	Усть-Удинский район	632207
		Аносовская		242094
		Итого		874301
		Муйская		192205
2	Усть-Удинское	Усть-Удинская	Усть-Удинский район	48977
		Новоудинская		105292
		Технический участок №1 (совхоз им.50 лет СССР)		29114
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход»)		18134
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина)		26278
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский»)		9972
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский»)		3910
		Итого		433882
		Итого по лесничеству:		1308183

1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 (в ред. от 23.12.2014 № 569) «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» приведено в таблице 1.1.4.1.

Таблица 1.1.4.1

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам								
№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование дач	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га		
1	Подволооченское Усть-Удинское	Подволооченская	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1–784	632207		
		Аносовская	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1–318	242094		
Итого						874301		
2	Усть-Удинское	Муйская дача	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1-245	192205		
		Усть-Удинская	Лесостепная	Среднесибирский подтаежно-лесостепной	1-102	48977		
		Новоудинская	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1–50, 57–58, 66–69, 83–87, 102, 137–139	51737		
					Среднесибирский подтаежно-лесостепной	51–56, 59–65, 70–82, 88–101, 103–136	53555	
		Итого по даче						105292
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР)	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1–32	5950		
					Среднесибирский подтаежно-лесостепной	33–145	23164	
		Итого по тех. участку						29114
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход»)	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1–35, 88–95	8651		
					Среднесибирский подтаежно-лесостепной	36–87	9483	
Итого по тех. участку						18134		
Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина)	Таёжная	Среднеангарский таёжный	1–33	6854				
			Среднесибирский подтаежно-лесостепной	34–121	19424			
Итого по тех. участку						26278		
Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский»)	Лесостепная	Среднесибирский подтаежно-лесостепной	1–48	9972				

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование дач	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский»)	Лесостепная	Среднесибирский подтаежно-лесостепной	1–6, 8, 11–21	3910
Итого						433882
Всего по лесничеству						1308183
В том числе по лесным районам:						
Среднесибирский подтаежно-лесостепной район						168485
Среднеангарский таёжный район						1139698

Пространственное размещение лесных районов отражено на прилагаемой карте-схеме.

1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории лесничества и участков лесничеств по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по состоянию на 01.01.2015 г., а также юридические основания для этого распределения приведены в таблице 1.1.5.1, а территориальное расположение показано на прилагаемой карте-схеме.

Таблица 1.1.5.1

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
Всего лесов			1308183	
Защитные леса, всего			95819	
в том числе:				
1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			3803	
в том числе:				
1.1. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 157ч.–160ч., 175ч.–178ч., 197ч.–199ч., 216ч., 217ч., 220ч., 239ч., 240ч., 244ч., 245ч.	1821	Постановление главы администрации Иркутской области от
		Усть-Удинская дача кв. 34ч.–39ч.	620	
		Новоудинская дача кв. 3ч.–5ч.	197	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 87ч., 108ч., 110ч., 129ч., 133ч., 134ч., 141ч., 142ч.	123	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 2ч.–6ч., 8ч., 26ч., 27ч., 40ч., 45ч.–49ч., 51ч., 57ч.	489	12.08.2008 г. № 238-па
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1ч., 10ч.,	265	
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 11ч., 13ч., 14ч., 16ч., 18ч., 20ч.	288	
Итого по участковому лесничеству	3803			
Всего по лесничеству	3803			
2. Ценные леса, всего			92016	
в том числе:				
2.1. Нересто-охраняемые полосы лесов	Подволооченское	Подволооченская дача кв. 10ч., 11ч., 33, 34, 49ч., 50ч., 83, 84, 99ч., 100ч., 132, 147ч., 148ч., 180, 195ч., 196ч., 197ч., 225, 226, 227ч., 244ч., 245ч., 246ч., 247ч., 248ч., 271, 272, 273ч., 295ч., 296ч., 318, 319, 320ч., 344ч., 345ч., 346ч., 347ч., 348ч., 354ч., 355ч., 356, 358ч., 369, 397ч., 398ч., 399ч., 400ч., 401ч., 402ч., 403ч., 404ч., 405ч., 406, 408ч., 418, 419, 455, 457ч., 467, 496ч., 499, 500ч., 501ч., 509ч., 510, 511ч., 536, 537ч., 538ч., 546, 547, 548ч., 569, 570ч., 571ч., 572ч., 580, 581, 603, 605ч., 614, 615, 637, 638ч., 639ч., 647ч., 648, 649, 671, 672ч., 673ч., 682ч., 683, 706, 707ч., 717, 718, 741, 742, 743ч., 753ч., 754, 772, 774ч., 775, 776ч.	42790	Приказ Рослесхоза от 12.11.2009 г. № 485 (с изменениями от 16.05.2012 г.№195)
		Аносовская дача кв. 1, 2ч., 3ч., 4ч., 5ч., 19, 32, 33ч., 50, 63, 64ч., 81, 93, 94ч., 95ч., 113, 114, 125, 126ч., 145, 146, 157, 158ч., 178, 179, 189, 195ч., 196ч., 208, 210, 219, 222, 223, 235, 236, 240, 247, 248ч., 249ч., 267, 268, 269, 275, 276, 277ч., 297–300, 303ч., 316ч., 317ч., 318	25453	
Итого по участковому лесничеству	68243			
2.2. Орехово-промысловые зоны	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 23ч.–25ч., 35ч.–40ч., 45ч.–51ч., 53ч., 54, 55ч.–57ч., 65ч.–67ч., 76ч., 85ч., 86ч., 97ч., 107ч., 108ч., 119, 120ч., 121ч., 123ч., 125ч., 126ч., 131ч., 132ч., 145ч., 146ч., 233ч., 234ч., 241ч., 245ч.	6358	
		Усть-Удинская дача кв. 2	412	
		Новоудинская дача кв. 1ч., 27ч., 59ч., 61ч., 134ч., 135ч., 136ч.	544	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1, 2, 5, 12, 15, 20, 21ч.–23ч., 24, 25, 26, 29, 30, 32, 33, 34, 36, 37, 39, 41, 45, 46, 51, 58, 59, 61, 64, 69, 75ч., 83ч., 84ч., 87ч., 93, 139	4487	
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 4–9, 11ч., 12ч., 15ч.–18ч., 19, 21, 22, 24–26, 30, 35, 38, 40, 61, 69, 81, 84, 88, 89, 93, 94ч.	4614	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 9, 10, 23–25, 29–32, 42, 43, 50, 54, 64ч., 66ч., 69, 70ч., 77ч., 80ч., 81ч., 84, 85ч., 87ч., 88ч., 92ч., 93ч., 94, 95ч., 97ч., 98ч., 110, 116ч.–119ч.	4448	
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 12	99	
Итого по участковому лесничеству	20962			
Всего по лесничеству	89205			
2.2. Орехово-промысловые зоны	Подволооченское	Аносовская дача кв. 135–137	2811	Приказ Рослесхоза от 12.11.2009 г. № 485 (с изменениями от 16.05.2012 г. №195)
Эксплуатационные леса, всего			1212364	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Названия лесных дач, номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основание деления лесов по целевому назначению
	Подволоченское	Подволоченская дача кв. 1-9, 10ч., 11ч., 12-32, 35-48, 49ч., 50ч., 51-82, 85-98, 99ч., 100ч., 101-131, 133-146, 147ч., 148ч., 149-179, 181-194, 195ч.-197ч., 198-224, 227ч., 228-243, 244ч.-248ч., 249-270, 273ч., 274-294, 295ч., 296ч., 297-317, 320ч., 321-343, 344ч.-348ч., 349-353, 354ч., 355ч., 357, 358ч., 359-368, 370-396, 397ч.-405ч., 407, 408ч., 409-417, 420-454, 456, 457ч., 458-466, 468-495, 496ч., 497, 498, 500ч., 501ч., 502, 503-506, 507, 508, 509ч., 511ч., 512-535, 537ч., 538ч., 540-542, 543-545, 548ч., 549-568, 570ч.-572ч., 573, 574, 575-577, 578, 579, 582-602, 604, 605ч., 606-609, 610, 611, 612, 613, 616-636, 638ч., 639ч., 640-643, 644, 645, 646, 647ч., 650-670, 672ч., 673ч., 674-678, 679, 680, 681, 682ч., 684-705, 707ч., 708-710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 719-740, 743ч., 744, 745, 746, 747-750, 751, 752, 753ч., 755-771, 773, 774ч., 776ч., 777, 778, 779-784	589411	Приказ Рослесхоза от 12.11.2009 г. № 485 (с изменениями от 16.05.2012 г. №195)
		Аносовская дача кв. 2ч-5ч., 6, 7, 8, 9, 10-18, 20-31, 33ч., 34-38, 39, 40, 41-49, 51-62, 64ч., 65-69, 70, 71, 72-80, 82-92, 94ч., 95ч., 96-102, 103-112, 115-124, 126, 127, 128, 129-132, 133, 134, 138-144, 147-156, 158ч., 159-162, 163, 164, 165-177, 180-188, 190-194, 195ч., 196ч., 197-207, 209, 211-218, 220, 221, 224-234, 237-239, 241-246, 248ч., 249ч., 250-253, 254-266, 270-274, 277ч., 278, 279-289, 290-296, 301, 302, 303ч., 304-315, 316ч., 317ч.	213824	
	Усть-Удинское	Итого по участковому лесничеству	803235	
		Муйская дача кв. 1-22, 23ч.-25ч., 26-34, 35ч.-40ч., 41-44, 45ч.-51ч., 52, 53ч., 55ч.-57ч., 58, 59, 60-64, 65ч.-67ч., 68-75, 76ч., 77-81, 82, 83, 84, 85ч., 86ч., 87-96, 97ч., 98-102, 103-105, 106, 107ч., 108ч., 109-118, 120ч., 121ч., 122, 123ч., 124, 125ч., 126ч., 127-129, 130, 131ч., 132ч., 133-143, 144, 145ч., 146ч., 147-156, 157ч.-160ч., 161, 162, 163-174, 175ч.-178ч., 179-186, 187-196, 197ч.-199ч., 200-210, 211-213, 214, 215, 216ч., 217ч., 218, 219, 220ч., 221-232, 233ч., 234ч., 235-238, 239ч., 240ч., 241ч., 242, 243, 244ч., 245ч.	184038	Приказ Рослесхоза от 12.11.2009 г. № 485 (с изменениями от 16.05.2012 г. №195)
		Усть-Удинская дача кв.1, 3-33, 34ч.-39ч., 40-102	47945	
		Новоудинская дача кв. 1ч, 2, 3ч.-5ч., 6-26, 27ч., 28-58, 59ч., 60, 61ч., 62-133, 134ч., 135ч., 136ч., 137, 138, 139	104551	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 3, 4, 6-11, 13, 14, 16-19, 21ч.-23ч., 27, 28, 31, 35, 38, 40, 42-44, 47ч., 48-50, 52-57, 60, 62, 63, 65-68, 70-74, 75ч., 76-82, 83ч., 84ч., 85, 86, 87ч., 88-92, 94-107, 108ч., 109, 110ч., 111-128, 129ч., 130-132, 133ч., 134ч., 135-138, 140, 141ч., 142ч., 143-145	24504	
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-3, 10, 11ч., 12ч., 13, 14, 15ч.-18ч., 20, 23, 27-29, 31-34, 36, 37, 39, 41-60, 62-68, 70-80, 82, 83, 85-87, 90-92, 94ч., 95	13520	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 11-22, 26ч., 27ч., 28, 33-39, 40ч., 41, 44, 45ч.-49ч., 51ч., 52, 53, 55, 56-63, 64ч., 65, 66ч., 67, 68, 70ч., 71-76, 77ч., 78, 79, 80ч., 81ч., 82, 83, 85ч., 86, 87ч., 88ч., 89-91, 92ч., 93ч., 95ч., 96, 97ч., 98ч., 99-109, 111-115, 116ч.-119ч., 120, 121	21341	
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1ч., 2-9, 10ч., 11-48	9707	
		Технический участок № 5 (совхоз «Мальшевский») кв. 1-3, 4-6, 8, 11ч., 13ч., 14ч., 15, 16ч., 17, 18ч., 19, 20ч., 21	3523	
		Итого по участковому лесничеству	409129	

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества

Распределение лесного фонда по категориям земель по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2015 г. приведено в таблице 1.1.6.1.

Таблица 1.1.6.1
Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Усть-Удинского лесничества на 01.01.2015 г.

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	1308183	100
Лесные земли, всего	1294323	98,9
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	1226597	93,8
из них лесные культуры	21089	1,6
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	67726	5,1
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	3035	0,2
редины	141	-
вырубки	25285	1,9
гари	36665	2,8
прогалины, пустыри	2362	0,2
другие	238	-
Нелесные земли, всего	13860	1,1
в том числе:		
пашни	12	-
сенокосы	1005	0,1
пастбища	550	0,1
дороги, просеки	4274	0,3
болота	3643	0,3
другие	4376	0,3

1.1.7. Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

На территории лесничества категория защитности «Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» не выделена.

В лесном фонде особо охраняемые территории федерального и регионального значений (государственные природные заказники, памятники природы) в установленном законодательством порядке также не выделены.

Институт географии СО РАН, изучавший перспективы развития и размещения ООПТ в Иркутской области, в 2006 году составил предварительный перечень планируемых ООПТ (таблица 1.1.7.1), каждую из которых требуется оценить с точки зрения важности и уникальности для сохранения природных комплексов области.

Существующий проект схемы развития ООПТ, подготовленный Институтом географии СО РАН, требует доработки, так как часть планируемых к образованию ООПТ к настоящему времени потеряла свою социально-экологическую значимость, для значительной части ООПТ отсутствует информация, касающаяся подробного описания местонахождения, предлагаемых границ и площадей, сведения об уникальности и социально-экологической значимости для Иркутской области планируемых к образованию ООПТ.

Отсутствие перечисленных сведений не позволяет органам государственной власти принять решение о резервировании земель под ООПТ и об ограничении в них хозяйственной деятельности. В связи с этим намечается осуществить оценку репрезентативности проекта Схемы развития ООПТ, внесение в него соответствующих изменений.

По сведениям, полученным в Министерстве природных ресурсов и экологии Иркутской области, работы по организации новых особо охраняемых природных территорий планируется начать после завершения работ по инвентаризации (паспортизации) существующих ООПТ, т. е. за пределами срока действия настоящего лесохозяйственного регламента.

Таблица 1.1.7.1

Перечень планируемых институтом особо охраняемых природных территорий в границах муниципального образования «Усть-Удинский район»

№ п/п	Наименование ООПТ	Площадь, тыс. га	Местонахождение	Примечание
Заказники				
1.	Толкичинский	49,8		Региональный. В целях сохранения, воспроизводства и восстановления поголовья диких животных, среды их обитания и поддержания целостности естественных сообществ.
Ключевые орнитологические территории				
2.	Молькинские мелководья			Массовые предотлетные места скопления водоплавающих птиц, в том числе гусей.
Памятники природы				
3.	Минеральный источник у с. Мальшовка		Правый берег Братского водохранилища	Сульфатная минеральная вода, купальная.

С целью сохранения и защиты окружающей среды постановлением Правительства Иркутской области от 24.10.2013 № 444-пп утверждена государственная программа «Охрана окружающей среды» на 2014-2018 годы.

Одна из подпрограмм – «Сохранение биоразнообразия и развитие особо охраняемых природных территорий Иркутской области» направлена на обеспечение устойчивого развития экологически значимых природных комплексов и сохранение биологического разнообразия.

Подпрограмма включает в себя основное мероприятие по сохранению, развитию особо охраняемых природных территорий регионального значения и обеспечению рационального использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, в рамках которого будут выполнены следующие мероприятия:

- 1) инвентаризация и паспортизация существующих на территории Иркутской области ООПТ регионального значения;
- 2) образование на территории Иркутской области новых ООПТ регионального значения, обеспечение их функционирования;
- 3) повышение уровня правовой культуры, экологического образования и просвещения населения Иркутской области, организация и развитие туристической и рекреационной деятельности на ООПТ регионального значения Иркутской области;
- 4) сохранение природных комплексов и восстановление биологического разнообразия на ООПТ регионального значения Иркутской области;
- 5) ведение Красной книги Иркутской области.

1.1.8. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов в лесном фонде допускается создание объектов лесной инфраструктуры (лесных дорог, лесных складов и других объектов). Перечень объектов лесной инфраструктуры утверждается Правительством Российской Федерации для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Часть 4 статьи 13 ЛК РФ устанавливает, что для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое). Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях. Перечень объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры никем не утверждается.

Помимо объектов лесной инфраструктуры и лесоперерабатывающих объектов в лесном фонде допускается создание объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры также утверждается Правительством Российской Федерации.

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р (в ред. распоряжения Правительства РФ от 29.12.2014 № 2761-р).

На поквартальной карте-схеме объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отражено их местонахождение.

1.1.8.1. Объекты лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

Правительством РФ установлен дифференцированный перечень объектов лесной инфраструктуры, регламентирующий их состав в зависимости от видов целевого назначения лесов – защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, а также категорий защитных лесов. Кроме того, перечень регламентирует состав объектов лесной инфраструктуры по видам использования лесов.

Информация о наличии на территории Усть-Удинского лесничества объектов лесной инфраструктуры и мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов приведена по данным, предоставленным агентством лесного хозяйства Иркутской области, в таблицах 1.1.8.1.1 и 1.1.8.1.2.

Таблица 1.1.8.1.1

Характеристика линейных объектов лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объекта, его характеристика	Протяженность объекта, км			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации, км	
		общая	в том числе по состоянию удовлетворительное	неудовлетворительное	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
1	Лесные дороги, проезды	2987	2148	839	839	эксплуатация – 2148 строительство- 84 (ежегодно)
1.1.	лесохозяйственные, включая противопожарные	1312	918	394	394	эксплуатация – 918, строительство- 26 (ежегодно), в т.ч. противопожарные -26
	из них:					
1.1.1	с твердым покрытием					
1.1.2	грунтовые укрепленные (улучшенные)					
1.1.3	грунтовые	1312	918	394	394	эксплуатация – 918, строительство-26 (ежегодно)
1.2.	лесовозные	1675	1230	445	445	эксплуатация – 1230 строительство-58 (ежегодно)
	из них:					
1.1.1	с твердым покрытием	184	184			эксплуатация - 184
1.1.2	грунтовые укрепленные (улучшенные)					

№ п/п	Наименование объекта, его характеристика	Протяженность объекта, км			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации, км	
		общая	в том числе по состоянию удовлетворительное	неудовлетворительное	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
1.1.3	грунтовые	291	200	91	91	эксплуатация – 200 строительство-58 (ежегодно)
1.1.4	зимники	1200	660	540	540	эксплуатация – 660
2	Квартальные просеки, всего	5995		5995	прочистка – 44 (ежегодно)	строительство (разрубка до 1-го метра) – 39 (ежегодно)
2.1	шириной до 0,5 м	5995		5995	прочистка – 44 (ежегодно)	
2.2	шириной 0,6-2 м					строительство (разрубка до 1-го метра) – 39 (ежегодно)
2.3	шириной более 2 м					

Таблица 1.1.8.1.2

Характеристика иных объектов лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объектов	Ед. изм.	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию удовлетворительное	неудовлетворительное	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
1.	Пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище)	шт.	1	1			эксплуатация - 1
2.	Обустроенное место для разведения костра и отдыха	шт.	29	29			эксплуатация - 29
3.	Информационные щиты, аншлаги	шт.	23	23			эксплуатация - 23

Объемы строительства объектов лесной инфраструктуры лесохозяйственным регламентом не лимитируются. Арендаторы лесных участков строительством объектов лесной инфраструктуры занимаются по мере освоения территории арендного участка, в объемах, установленных проектами освоения лесов. Общая протяженность квартальных просек составляет 5995 км, до ширины 4-х метров просеки не разрублены, 5995 км квартальных просек требует расчистки от древесной и кустарниковой растительности.

1.1.8.2. Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

На землях лесного фонда в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах отсутствуют объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры. Объемы строительства объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры лесохозяйственным регламентом не лимитируются.

1.1.8.3. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются для:

- 1) осуществления работ по геологическому изучению недр;
- 2) разработки месторождений полезных ископаемых;
- 3) использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- 4) использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты);
- 5) переработки древесины и иных лесных ресурсов;
- 6) осуществления рекреационной деятельности;
- 7) осуществления религиозной деятельности.

Правительством Российской Федерации установлен дифференцированный перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Перечень регламентирует их состав в зависимости от видов целевого назначения лесов - защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, а также категорий защитных лесов.

Информация о наличии на территории Усть-Удинского лесничества объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры и мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов приведена по данным предоставленным агентством лесного хозяйства Иркутской области, в таблице 1.1.8.3.1.

Таблица 1.1.8.3.1

Характеристика объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, расположенных на землях лесного фонда в защитных, эксплуатационных и резервных лесах

№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм.	Наличие объектов			Мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту, эксплуатации	
			всего	в том числе по состоянию удовлетворительное	неудовлетворительное	реконструкция, ремонт	строительство, эксплуатация
1.	Газопровод	км	2,4	2,4			эксплуатация - 2,4
2.	Дорога автомобильная	км	58	58			эксплуатация - 58
3.	Линия электропередачи	км	62,4	62,4			эксплуатация - 62,4
4.	Карьер	га	2	2			эксплуатация - 2

1.1.8.4. Сведения о лесных участках, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины

Сведения о закреплённых лесных участках с целью заготовки древесины содержатся в таблице 1.1.8.4.1.

Таблица 1.1.8.4.1.

Сведения о закреплённых лесных участках с целью заготовки древесины по Усть-Удинскому лесничеству по состоянию на 01.01.2015 г.

№ п/п	Лесопользователь	Площадь участка, га	Ежегодный объём пользования, тыс. м³				Дата передачи в пользование	Срок передачи в пользование, лет
			установленный договором		фактический			
		всего	в т.ч. хвойных	всего	в т.ч. хвойных			
Аренда лесных участков								
1	ОАО «Альянс»	3984	12	9	4,9	3,1	26.08.2008	43
2	ЗАО «Ангарский лес»	64795	211	134	146	133,9	28.08.2008	42
3	ООО «ВИЛИС»	53506	123	79	0	0	26.09.2008	25
4	ОАО «Группа «Илим»	321751,3	516	259	92,5	77,7	21.04.2009	49
5	ООО «Сибмиск-Иркутск»	97056	301	178	179,1	178	12.10.2008	43
6	ООО «Сибирский лесной фонд»	21660	34	33	26,4	25,4	04.05.2009	49
7	ООО «НордВудМенеджмент»	105797	276,9	161	161	161	12.10.2008	49
8	ОАО «Ангара-1»	30863	82	54	62,6	54	25.11.2008	42
9	ООО «ВСЭС-СМ»	19420	42	25,7	16,9	13,5	25.11.2008	25
10	ОАО «Группа «Илим»	46394	120	92	51,3	43,6	25.12.2008	49
11	ООО «ДипФорест»	17756	53,1	51,7	5,1	5,1	04.08.2011	49
12	ЗАО «Ангарский лес»	1336	0,7	0,7	0	0	26.08.2011	49
13	ООО «СибИмпорт»	10895	28	13,4	0	0	16.07.2010	25

В соответствии с решениями технического совещания по разработке лесохозяйственных регламентов от 18 августа 2015 года в данном разделе приводится информация о передаче лесных участков в аренду для заготовки древесины.

Границы арендных участков обозначены на прилагаемой карте-схеме объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

1.2. Виды разрешённого использования лесов

В соответствии со статьей 25 ЛК РФ, использование лесов может быть следующих видов:

- 1) заготовка древесины;
 - 2) заготовка живицы;
 - 3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
 - 4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
 - 5) осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
 - 6) ведение сельского хозяйства;
 - 7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
 - 8) осуществление рекреационной деятельности;
 - 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
 - 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
 - 11) выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев);
 - 12) выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
 - 13) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
 - 14) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
 - 15) переработка древесины и иных лесных ресурсов;
 - 16) осуществление религиозной деятельности;
 - 17) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ.
- В таблице 1.2.1 перечислены виды разрешенного использования лесов с перечнем кварталов, в которых допускаются указанные виды использования и площади, на которой оно возможно.

Таблица 1.2.1

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участковых лесничеств	Перечень кварталов или их частей по дачам и техническим участкам	Площадь, га
Заготовка древесины	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784	Вся лесопокрытая площадь
		Аносовская дача кв. 1-318	
		Муйская дача кв. 1-245	
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	
		Новоудинская дача кв. 1-139	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	
		Технический участок №2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	
Всего по лесничеству			1226037
Заготовка живицы	Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-9, 10ч., 11ч., 12-32, 35-48, 49ч., 50ч., 51-82, 85-98, 99ч., 100ч., 101-131, 133-146, 147ч., 148ч., 149-179, 181-194, 195ч.-197ч., 198-224, 227ч., 228-243, 244ч.-248ч., 249-270, 273ч., 274-294, 295ч., 296ч., 297-317, 320ч., 321-343, 344ч.-348ч., 349-353, 354ч., 355ч., 357, 358ч., 359-368, 370-396, 397ч.-405ч., 407, 408ч., 409-417, 420-454, 456, 457ч., 458-466, 468-495, 496ч., 497, 498, 500ч., 501ч., 502, 503ч.-506ч., 507, 508, 509ч., 511ч., 512-535, 537ч.-542ч., 543-545, 548ч., 549-568, 570ч.-572ч., 573, 574, 575ч.-577ч., 578, 579, 582-602, 604, 605ч., 606-609, 610ч., 611ч., 612, 613, 616-636, 638ч., 639ч., 640-643, 644ч., 645ч., 646, 647ч., 650-670, 672ч., 673ч., 674-678, 679ч., 680ч., 681, 682ч., 684-705, 707ч.-710ч., 711, 712, 713ч., 714ч., 715, 716, 719-740, 743ч., 744ч., 745, 746, 747ч.-750ч., 751, 752, 753ч., 755-771, 773, 774ч., 776ч., 777ч., 778ч., 779-784	Данные уточняются при необходимости
		Аносовская дача кв. 2ч.-5ч., 6, 7, 8ч., 9ч., 10-18, 20-31, 33ч., 34-38, 39ч., 40ч., 41-49, 51-62, 64ч., 65-69, 70ч., 71ч., 72-80, 82-92, 94ч.-102ч., 103-	
		112, 115-124, 126ч., 127, 128, 129ч.-132ч., 133, 134, 138-144, 147-156, 158ч., 159-162, 163ч., 164ч., 165-177, 180-188, 190-194, 195ч., 196ч., 197-207, 209, 211-218, 220ч., 221ч., 224-234, 237-239, 241-246, 248ч., 249ч.-253ч., 254-266, 270-274, 277ч., 278, 279ч.-289ч., 290-296, 301, 302, 303ч., 304-315, 316ч., 317ч.	
		Муйская дача кв. 1-7, 8ч., 9-22, 23ч.-25ч., 26-34, 35ч.-42ч., 43-44, 45ч.-51ч., 52, 53ч., 55ч.-57ч., 58, 59, 60ч.-63ч., 64, 65ч.-67ч., 68-75, 76ч., 77-81, 82ч., 83, 84, 85ч., 86ч., 87-96, 97ч., 98-102, 103ч.-105ч., 106, 107ч., 108ч., 109-118, 120ч., 121ч., 122, 123ч., 124, 125ч., 126ч., 127-129, 130ч.-132ч., 133-143, 144ч.-146ч., 147-156, 157ч.-160ч., 161, 162, 163ч., 164-174, 175ч.-178ч., 179-186, 187ч., 188-196, 197ч.-199ч., 200-210, 211ч.-213ч., 214, 215, 216ч., 217ч., 218, 219, 220ч., 221-232, 233ч., 234ч., 235-238, 239ч., 240ч., 241ч., 242, 243, 244ч., 245ч.	
		Усть-Удинская дача кв. 1, 3-33, 34ч.-39ч., 40-102	
		Новоудинская дача кв. 1ч., 2, 3ч.-5ч., 6-26, 27ч., 28-58, 59ч., 60, 61ч., 62-133, 134ч., 135ч., 136ч., 137, 138, 139	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 3, 4, 6-11, 13, 14, 16-19, 21ч.-23ч., 27, 28, 31, 35, 38, 40, 42-44, 47ч., 48-50, 52-57, 60, 62, 63, 65-68, 70-74, 75ч., 76-82, 83ч., 84ч., 85, 86, 87ч., 88-92, 94-107, 108ч., 109, 110ч., 111-128, 129ч., 130-132, 133ч., 134ч., 135-138, 140, 141ч., 142ч., 143-145	
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-3, 10ч.-13ч., 14, 15ч.-18ч., 20, 23, 27-29, 31-34, 36, 37, 39, 41-60, 62-68, 70-80, 82, 83, 85-87, 90-92, 94ч., 95	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 11-22, 26ч., 27ч., 28, 33-39, 40ч., 41, 44, 45ч.-49ч., 51ч., 52, 53, 55, 56-63, 64ч., 65, 66ч., 67, 68, 70ч., 71-76, 77ч., 78, 79, 80ч., 81ч., 82, 83, 85ч., 86, 87ч.,	
		88ч., 89-91, 92ч., 93ч., 95ч., 96, 97ч., 98ч., 99-109, 111-115, 116ч.-119ч., 120, 121	
Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв.1ч., 2-9, 10ч., 11-48			
Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-3, 4-6, 8, 11ч., 13ч., 14ч., 15, 16ч., 17, 18ч., 19, 20ч., 21			
Всего по лесничеству			120814
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784	Покрытые лесом земли + вырубки + болота
		Аносовская дача кв. 1-318	
		Муйская дача кв. 1-245	
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	
		Новоудинская дача кв. 1-139	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	
Всего по лесничеству			1255525
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784	Лесные земли + болота
		Аносовская дача кв. 1-318	
		Муйская дача кв. 1-245	
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	
		Новоудинская дача кв. 1-139	
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	
Всего по лесничеству			1297966

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участков лесничеств	Перечень кварталов или их частей по дачам и техническим участкам	Площадь, га	Виды разрешенного использования лесов	Наименование участков лесничеств	Перечень кварталов или их частей по дачам и техническим участкам	Площадь, га		
Осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784	632207	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784	632207		
		Аносовская дача кв. 1-318	242094			Аносовская дача кв. 1-318	242094		
	Итого				874301	Итого			874301
	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 1-245	192205		Усть-Удинское	Муйская дача кв. 1-245	192205		
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997			Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997		
		Новоудинская дача кв. 1-139	105292			Новоудинская дача кв. 1-139	105292		
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114			Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114		
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134			Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134		
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278			Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278		
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972			Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972		
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910			Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910		
	Итого				433882	Итого			433882
	Всего по лесничеству				1308183	Всего по лесничеству			1308183
	Ведение сельского хозяйства	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784		632207	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-784	632207
Аносовская дача кв. 1-318			242094	Аносовская дача кв. 1-318	242094				
Итого			874301	Итого			874301		
Усть-Удинское		Муйская дача кв. 1-245	192205	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 1-245		192205		
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997		Усть-Удинская дача кв. 1-102		48997		
		Новоудинская дача кв. 1-139	105292		Новоудинская дача кв. 1-139		105292		
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145		29114		
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95		18134		
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121		26278		
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48		9972		
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21		3910		
Итого			433882	Итого			433882		
Всего по лесничеству			1308183	Всего по лесничеству			1308183		
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности		Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-784	632207	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов		Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-784	632207
	Аносовская дача кв. 1-318		242094	Аносовская дача кв. 1-318		242094			
	Итого			874301		Итого			874301
	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 1-245	192205	Усть-Удинское		Муйская дача кв. 1-245	192205		
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997			Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997		
		Новоудинская дача кв. 1-139	105292			Новоудинская дача кв. 1-139	105292		
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114			Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114		
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134			Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134		
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278			Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278		
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972			Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972		
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910			Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910		
	Итого			433882		Итого			433882
	Всего по лесничеству			1308183		Всего по лесничеству			1308183
	Осуществление рекреационной деятельности	Подволооченское	Подволооченская дача кв.1-784	632207		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-9, 10ч., 11ч., 12-32, 35-48, 49ч., 50ч., 51-82, 85-98, 99ч., 100ч., 101-131, 133-146, 147ч., 148ч., 149-179, 181-194, 195ч.-197ч., 198-224, 227ч., 228-243, 244ч.-248ч., 249-270, 273ч., 274-294, 295ч., 296ч., 297-317, 320ч., 321-343, 344ч.-348ч., 349-353, 354ч., 355ч., 357, 358ч., 359-368, 370-396, 397ч.-405ч., 407, 408ч., 409-417, 420-454, 456, 457ч., 458-466, 468-495, 496ч., 497, 498, 500ч., 501ч., 502, 503ч.-506ч., 507, 508, 509ч., 511ч., 512-535, 537ч.-542ч., 543-545, 548ч., 549-568, 570ч.-572ч., 573, 574, 575ч.-577ч., 578, 579, 582-602, 604, 605ч., 606-609, 610ч., 611ч., 612, 613, 616-636, 638ч., 639ч., 640-643, 644ч., 645ч., 646, 647ч., 650-670, 672ч., 673ч., 674-678, 679ч., 680ч., 681, 682ч., 684-705, 707ч.-710ч., 711, 712, 713ч., 714ч., 715, 716, 719-740, 743ч., 744ч., 745, 746, 747ч.-750ч., 751, 752, 753ч., 755-771, 773, 774ч., 776ч., 777ч., 778ч., 779-784	632207
Аносовская дача кв. 1-318			242094	Аносовская дача кв. 2ч.-5ч., 6, 7, 8ч., 9ч., 10-18, 20-31, 33ч., 34-38, 39ч., 40ч., 41-49, 51-62, 64ч., 65-69, 70ч., 71ч., 72-80, 82-92, 94ч.-102ч., 103-112, 115-124, 126ч., 127, 128, 129ч.-132ч., 133, 134, 138-144, 147-156, 158ч., 159-162, 163ч., 164ч., 165-177, 180-188, 190-194, 195ч., 196ч., 197-207, 209, 211-218, 220ч., 221ч., 224-234, 237-239, 241-246, 248ч., 249ч.-253ч., 254-266, 270-274, 277ч., 278, 279ч.-289ч., 290-296, 301, 302, 303ч., 304-315, 316ч., 317ч.	242094				
Итого			874301	Итого			874301		
Усть-Удинское		Муйская дача 1-245	192205	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 1-7, 8ч., 9-22, 23ч.-25ч., 26-34, 35ч.-42ч., 43-44, 45ч.-51ч., 52, 53ч., 55ч.-57ч., 58, 59, 60ч.-63ч., 64, 65ч.-67ч., 68-75, 76ч., 77-81, 82ч., 83, 84, 85ч., 86ч., 87-96, 97ч., 98-102, 103ч.-105ч., 106, 107ч., 108ч., 109-118, 120ч., 121ч., 122, 123ч., 124, 125ч., 126ч., 127-129, 130ч.-132ч., 133-143, 144ч.-146ч., 147-156, 157ч.-160ч., 161, 162, 163ч., 164-174, 175ч.-178ч., 179-186, 187ч., 188-196, 197ч.-199ч., 200-210, 211ч.-213ч., 214, 215, 216ч., 217ч., 218, 219, 220ч., 221-232, 233ч., 234ч., 235-238, 239ч., 240ч., 241ч., 242, 243, 244ч., 245ч.		192205		
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997		Усть-Удинская дача кв.1, 3-33, 34ч.-39ч., 40-102		48997		
		Новоудинская дача кв. 1-139	105292		Новоудинская дача кв. 1ч, 2, 3ч.-5ч., 6-26, 27ч., 28-58, 59ч., 60, 61ч., 62-133, 134ч., 135ч., 136ч., 137, 138, 139		105292		
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 3, 4, 6-11, 13, 14, 16-19, 21ч.-23ч., 27, 28, 31, 35, 38, 40, 42-44, 47ч., 48-50, 52-57, 60, 62, 63, 65-68, 70-74, 75ч., 76-82, 83ч., 84ч., 85, 86, 87ч., 88-92, 94-107, 108ч., 109, 110ч., 111-128, 129ч., 130-132, 133ч., 134ч., 135-138, 140, 141ч., 142ч., 143-145		29114		
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-3, 10ч.-13ч., 14, 15ч.-18ч., 20, 23, 27-29, 31-34, 36, 37, 39, 41-60, 62-68, 70-80, 82, 83, 85-87, 90-92, 94ч., 95		18134		
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 11-22, 26ч., 27ч., 28, 33-39, 40ч., 41, 44, 45ч.-49ч., 51ч., 52, 53, 55, 56-63, 64ч., 65, 66ч., 67, 68, 70ч., 71-76, 77ч., 78, 79, 80ч., 81ч., 82, 83, 85ч., 86, 87ч., 88ч., 89-91, 92ч., 93ч., 95ч., 96, 97ч., 98ч., 99-109, 111-115, 116ч.-119ч., 120, 121		26278		
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1ч., 2-9, 10ч., 11-48		9972		
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-3, 4-6, 8, 11ч., 13ч., 14ч., 15, 16ч., 17, 18ч., 19, 20ч., 21		3910		
Итого			433882	Итого			433882		
Всего по лесничеству			1308183	Всего по лесничеству			1308183		
Создание лесных плантаций и их эксплуатация.		Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-9, 10ч., 11ч., 12-32, 35-48, 49ч., 50ч., 51-82, 85-98, 99ч., 100ч., 101-131, 133-146, 147ч., 148ч., 149-179, 181-194, 195ч.-197ч., 198-224, 227ч., 228-243, 244ч.-248ч., 249-270, 273ч., 274-294, 295ч., 296ч., 297-317, 320ч., 321-343, 344ч.-348ч., 349-353, 354ч., 355ч., 357, 358ч., 359-368, 370-396, 397ч.-405ч., 407, 408ч., 409-417, 420-454, 456, 457ч., 458-466, 468-495, 496ч., 497, 498, 500ч., 501ч., 502, 503ч.-506ч., 507, 508, 509ч., 511ч., 512-535, 537ч.-542ч., 543-545, 548ч., 549-568, 570ч.-572ч., 573, 574, 575ч.-577ч., 578, 579, 582-602, 604, 605ч., 606-609, 610ч., 611ч., 612, 613, 616-636, 638ч., 639ч., 640-643, 644ч., 645ч., 646, 647ч., 650-670, 672ч., 673ч., 674-678, 679ч., 680ч., 681, 682ч., 684-705, 707ч.-710ч., 711, 712, 713ч., 714ч., 715, 716, 719-740, 743ч., 744ч., 745, 746, 747ч.-750ч., 751, 752, 753ч., 755-771, 773, 774ч., 776ч., 777ч., 778ч., 779-784	632207	Переработка древесины и иных лесных ресурсов		Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-9, 10ч., 11ч., 12-32, 35-48, 49ч., 50ч., 51-82, 85-98, 99ч., 100ч., 101-131, 133-146, 147ч., 148ч., 149-179, 181-194, 195ч.-197ч., 198-224, 227ч., 228-243, 244ч.-248ч., 249-270, 273ч., 274-294, 295ч., 296ч., 297-317, 320ч., 321-343, 344ч.-348ч., 349-353, 354ч., 355ч., 357, 358ч., 359-368, 370-396, 397ч.-405ч., 407, 408ч., 409-417, 420-454, 456, 457ч., 458-466, 468-495, 496ч., 497, 498, 500ч., 501ч., 502, 503ч.-506ч., 507, 508, 509ч., 511ч., 512-535, 537ч.-542ч., 543-545, 548ч., 549-568, 570ч.-572ч., 573, 574, 575ч.-577ч., 578, 579, 582-602, 604, 605ч., 606-609, 610ч., 611ч., 612, 613, 616-636, 638ч., 639ч., 640-643, 644ч., 645ч., 646, 647ч., 650-670, 672ч., 673ч., 674-678, 679ч., 680ч., 681, 682ч., 684-705, 707ч.-710ч., 711, 712, 713ч., 714ч., 715, 716, 719-740, 743ч., 744ч., 745, 746, 747ч.-750ч., 751, 752, 753ч., 755-771, 773, 774ч., 776ч., 777ч., 778ч., 779-784	632207
	Аносовская дача кв. 1-318		242094	Аносовская дача кв. 2ч.-5ч., 6, 7, 8ч., 9ч., 10-18, 20-31, 33ч., 34-38, 39ч., 40ч., 41-49, 51-62, 64ч., 65-69, 70ч., 71ч., 72-80, 82-92, 94ч.-102ч., 103-112, 115-124, 126ч., 127, 128, 129ч.-132ч., 133, 134, 138-144, 147-156, 158ч., 159-162, 163ч., 164ч., 165-177, 180-188, 190-194, 195ч., 196ч., 197-207, 209, 211-218, 220ч., 221ч., 224-234, 237-239, 241-246, 248ч., 249ч.-253ч., 254-266, 270-274, 277ч., 278, 279ч.-289ч., 290-296, 301, 302, 303ч., 304-315, 316ч., 317ч.		242094			
	Итого			874301		Итого			874301
	Усть-Удинское	Муйская дача 1-245	192205	Усть-Удинское		Муйская дача кв. 1-7, 8ч., 9-22, 23ч.-25ч., 26-34, 35ч.-42ч., 43-44, 45ч.-51ч., 52, 53ч., 55ч.-57ч., 58, 59, 60ч.-63ч., 64, 65ч.-67ч., 68-75, 76ч., 77-81, 82ч., 83, 84, 85ч., 86ч., 87-96, 97ч., 98-102, 103ч.-105ч., 106, 107ч., 108ч., 109-118, 120ч., 121ч., 122, 123ч., 124, 125ч., 126ч., 127-129, 130ч.-132ч., 133-143, 144ч.-146ч., 147-156, 157ч.-160ч., 161, 162, 163ч., 164-174, 175ч.-178ч., 179-186, 187ч., 188-196, 197ч.-199ч., 200-210, 211ч.-213ч., 214, 215, 216ч., 217ч., 218, 219, 220ч., 221-232, 233ч., 234ч., 235-238, 239ч., 240ч., 241ч., 242, 243, 244ч., 245ч.	192205		
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997			Усть-Удинская дача кв.1, 3-33, 34ч.-39ч., 40-102	48997		
		Новоудинская дача кв. 1-139	105292			Новоудинская дача кв. 1ч, 2, 3ч.-5ч., 6-26, 27ч., 28-58, 59ч., 60, 61ч., 62-133, 134ч., 135ч., 136ч., 137, 138, 139	105292		
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114			Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 3, 4, 6-11, 13, 14, 16-19, 21ч.-23ч., 27, 28, 31, 35, 38, 40, 42-44, 47ч., 48-50, 52-57, 60, 62, 63, 65-68, 70-74, 75ч., 76-82, 83ч., 84ч., 85, 86, 87ч., 88-92, 94-107, 108ч., 109, 110ч., 111-128, 129ч., 130-132, 133ч., 134ч., 135-138, 140, 141ч., 142ч., 143-145	29114		
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134			Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-3, 10ч.-13ч., 14, 15ч.-18ч., 20, 23, 27-29, 31-34, 36, 37, 39, 41-60, 62-68, 70-80, 82, 83, 85-87, 90-92, 94ч., 95	18134		
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278			Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1, 2ч.-6ч., 7, 8ч., 11-22, 26ч., 27ч., 28, 33-39, 40ч., 41, 44, 45ч.-49ч., 51ч., 52, 53, 55, 56-63, 64ч., 65, 66ч., 67, 68, 70ч., 71-76, 77ч., 78, 79, 80ч., 81ч., 82, 83, 85ч., 86, 87ч., 88ч., 89-91, 92ч., 93ч., 95ч., 96, 97ч., 98ч., 99-109, 111-115, 116ч.-119ч., 120, 121	26278		
		Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1-48	9972			Технический участок № 4 (совхоз «Щербаковский») кв. 1ч., 2-9, 10ч., 11-48	9972		
		Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-21	3910			Технический участок № 5 (совхоз «Малышевский») кв. 1-3, 4-6, 8, 11ч., 13ч., 14ч., 15, 16ч., 17, 18ч., 19, 20ч., 21	3910		
	Итого			433882		Итого			433882
	Всего по лесничеству			1308183		Всего по лесничеству			1308183
	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-784	632207		Осуществление религиозной деятельности	Подволооченское	Подволооченская дача кв. 1-784	632207
Аносовская дача кв. 1-318			242094	Аносовская дача кв. 1-318	242094				
Итого			874301	Итого			874301		
Усть-Удинское		Муйская дача кв. 1-245	192205	Усть-Удинское	Муйская дача кв. 1-245		192205		
		Усть-Удинская дача кв. 1-102	48997		Усть-Удинская дача кв. 1-102		48997		
		Новоудинская дача кв. 1-139	105292		Новоудинская дача кв. 1-139		105292		
		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145	29114		Технический участок № 1 (совхоз им.50 лет СССР) кв. 1-145		29114		
		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95	18134		Технический участок № 2 (колхоз «Восход») кв. 1-95		18134		
		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121	26278		Технический участок № 3 (колхоз им. Ленина) кв. 1-121		26278		
		Технический участок							

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
Итого по мягколиственным														
Всего включено в расчет	48	6,5					3	0,6	27	4,7			18	1,2
Средний процент выборки от общего запаса		12,7						20		15				
Запас вырубаемый за один прием		0,8						0,1		0,7				
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по лесам, выполняющим функции защиты природных и иных объектов														
Всего включено в расчет	696	179,6					6	1,7	173	58,5	157	47,4	360	72,0
Средний процент выборки от общего запаса		7,7						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		13,8						0,3		8,8		4,7		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	12	0,5												
ликвид		0,5												
деловая		0,5												
Ценные леса														
Сосна 3 класса бонитета и выше														
Всего включено в расчет	7023	2112,8			47	21,7	803	309,7	2435	825,1	1977	567,5	1761	388,8
Средний процент выборки от общего запаса		11,7				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		247,9				5,4		61,9		123,8		56,8		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	176	8,3												
ликвид		7,5												
деловая		7,1												
Сосна 4 класса бонитета и ниже														
Всего включено в расчет	38	5,6									18	3,4	20	2,2
Средний процент выборки от общего запаса		6,1										10		
Запас вырубаемый за один прием		0,3										0,3		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по Сосне														
Всего включено в расчет	7061	2118,4			47	21,7	803	309,7	2435	825,1	1995	570,9	1781	391
Средний процент выборки от общего запаса		11,7				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		248,2				5,4		61,9		123,8		57,1		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	176	8,3												
ликвид		7,5												
деловая		7,1												
Ель														
Всего включено в расчет	4201	782,3					23	7,5	389	104,8	1036	244,2	2753	425,8
Средний процент выборки от общего запаса		5,3						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		41,6						1,5		15,7		24,4		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	49	1,4												
ликвид		1,3												
деловая		0,9												
Пихта														
Всего включено в расчет	606	182,3					126	42,8	263	85,1	78	23,3	139	31,1
Средний процент выборки от общего запаса		13,0						20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		23,7						8,6		12,8		2,3		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	16	0,8												
ликвид		0,8												
деловая		0,6												
Лиственница 3 класса бонитета и выше														
Всего включено в расчет	6548	1578,9			6	2,8	185	73,7	1634	486,3	2287	579,6	2436	436,5
Средний процент выборки от общего запаса		9,3				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		146,3				0,7		14,7		72,9		58,0		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	135	4,8												
ликвид		3,8												
деловая		3,4												
Лиственница 4 класса бонитета и ниже														
Всего включено в расчет	478	84,3							53	12,7	136	28,0	289	43,6
Средний процент выборки от общего запаса		5,6								15		10		
Запас вырубаемый за один прием		4,7								1,9		2,8		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	8	0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
Итого по Лиственнице														
Всего включено в расчет	7026	1663,2			6	2,8	185	73,7	1687	499,0	2423	607,6	2725	480,1
Средний процент выборки от общего запаса		9,1				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		151,0				0,7		14,7		74,8		60,8		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	143	5,0												
ликвид		4,0												
деловая		3,6												
Итого по хвойным														
Всего включено в расчет	18894	4746,2			53	24,5	1137	433,7	4774	1514,0	5532	1446,0	7398	1328,0
Средний процент выборки от общего запаса		9,8				25		20		15		10		
Запас вырубаемый за один прием		464,5				6,1		86,7		227,1		144,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	384	15,5												
ликвид		13,6												
деловая		12,2												
Береза														
Всего включено в расчет	1161	217,4	18	5,0	42	11,2	291	65,6	515	98,8	180	24,9	115	11,9

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
Средний процент выборки от общего запаса		16,0		30		25		20		15		10		
Запас вырубемый за один прием		34,7		1,5		2,8		13,1		14,8		2,5		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	36	1,2												
ликвид		1,1												
деловая		0,7												
Хозяйственная секция														
Осина														
Всего включено в расчет	452	123,5			34	12,0	140	41,2	233	59,4	44	10,8	1	0,1
Средний процент выборки от общего запаса		17,2				25		20		15		10		
Запас вырубемый за один прием		21,2				3,0		8,2		8,9		1,1		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	15	0,7												
ликвид		0,7												
деловая		0,5												
Итого по мягколиственным														
Всего включено в расчет	1613	340,9	18	5	76	23,2	431	106,8	748	158,2	224	35,7	116	12
Средний процент выборки от общего запаса		16,4				30		25		20		15		
Запас вырубемый за один прием		55,9				1,5		5,8		21,3		23,7		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51	1,9												
ликвид		1,8												
деловая		1,2												
Итого по ценным лесам														
Всего включено в расчет	20507	5087,1	18	5,0	129	47,7	1568	540,5	5522	1672,2	5756	1481,7	7514	1340,0
Средний процент выборки от общего запаса		10,2				30		25		20		15		
Запас вырубемый за один прием		520,4				1,5		11,9		108,0		250,8		148,2
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	435	17,4												
ликвид		15,4												
деловая		13,4												
Итого по защитным лесам														
Всего включено в расчет	21203	5266,7	18	5,0	129	47,7	1574	542,2	5695	1730,7	5913	1529,1	7874	1412,0
Средний процент выборки от общего запаса		10,1				30		25		20		15		
Запас вырубемый за один прием		534,2				1,5		11,9		108,3		259,6		152,9
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	447	17,9												
ликвид		15,9												
деловая		13,9												
в том числе по хвойным														
Всего включено в расчет	19542	4919,3			53	24,5	1140	434,8	4920	1567,8	5689	1493,4	7740	1398,8
Средний процент выборки от общего запаса		9,7						25		20		15		
Запас вырубемый за один прием		477,5						6,1		86,9		235,2		149,3
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	396	16,0												
ликвид		14,1												
деловая		12,7												
в том числе по мягколиственным														
Всего включено в расчет	1661	347,4	18	5,0	76	23,2	434	107,4	775	162,9	224	35,7	134	13,2
Средний процент выборки от общего запаса		16,3				30		25		20		15		
Запас вырубемый за один прием		56,7				1,5		5,8		21,4		24,4		3,6
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51	1,9												
ликвид		1,8												
деловая		1,2												
Целевое назначение лесов														
Эксплуатационные леса														
Хозяйственная секция														
Сосна 3 класса бонитета и выше														
Всего включено в расчет	25	5,4							6	1,5	19	3,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16,4								20		15		
Запас вырубемый за один прием		0,9								0,3		0,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по Сосне														
Всего включено в расчет	25	5,4							6	1,5	19	3,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16,4								20		15		
Запас вырубемый за один прием		0,9								0,3		0,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по хвойным														
Всего включено в расчет	25	5,4							6	1,5	19	3,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16,4								20		15		
Запас вырубемый за один прием		0,9								0,3		0,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по эксплуатационным лесам														
Всего включено в расчет	25	5,4							6	1,5	19	3,9		
Средний процент выборки от общего запаса		16,4								20		15		
Запас вырубемый за один прием		0,9								0,3		0,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой														
ликвид														
деловая														
Итого по выборочным рубкам														
Всего включено в расчет	21228	5272,1	18	5,0	129	47,7	1574	542,2	5701	1732,2	5932	1533,0	7874	1412,0
Средний процент выборки от общего запаса		14,4				40		35		30		20		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. м³	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,5-0,3	
			га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³	га	тыс. м³
Запас вырубемый за один прием		535,1		1,5		11,9		108,3		259,9		153,5		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	447	17,9												
ликвид		15,9												
деловая		13,9												
в том числе по хвойным														
Всего включено в расчет	19567	4924,7			53	24,5	1140	434,8	4926	1569,3	5708	1497,3	7740	1398,8
Средний процент выборки от общего запаса		13,8				35		30		20		15		
Запас вырубемый за один прием		478,4				6,1		86,9		235,5		149,9		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	396	16,0												
ликвид		14,1												
деловая		12,7												
в том числе по мягколиственным														
Всего включено в расчет	1661	347,4	18	5,0	76	23,2	434	107,4	775	162,9	224	35,7	134	13,2
Средний процент выборки от общего запаса		23,1		40		35		30		20		15		
Запас вырубемый за один прием		56,7		1,5		5,8		21,4		24,4		3,6		
Средний период повторяемости, лет		30												
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	51	1,9												
ликвид		1,8												
деловая		1,2												

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Таблица 2.1.1.2

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью, га	в том числе по группам возраста					Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленная расчетная лесосека, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека			Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток				
		молодняки	средневозрастные		спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по сос. тосяню	площадь га	корневой запас, тыс. м³	в ликвиде тыс. м³			приспевающих	спелых и перестойных		
			всего	включено в расчет	приспевающие	всего												в том числе деловой		% деловой от ликвида				
Среднеангарский лесной район																								
Сосна 3 класса бонитета и выше	266087	42641	39243	27952	47606	136597	69055	43098,3	316	693,8	101	2635	3636	4605	3558		2635	832,7	732,8	586,2	80	52	37779	134050
Сосна 4 класса бонитета и ниже	8315	312	2039	1550	4247	1717	407	461,4	269	22,2	6	69	125	149	108		69	18,6	16,4	13,0	79	25	2899	3151
Итого по Сосне:	274402	42953	41282	29502	51853	138314	69462	43559,7	315	716,0	7	2704	3661	4754	3666		2704	851,3	749,2	599,2	80	51	40678	137201
Ель	88546	4029	16694	9982	11053	56770	36857	11106	196	122,2	6	877	1297	1696	1325		877	171,9	154,7	123,8	80	65	10518	53527
Пихта	65550	3875	13675	6977	9451	38549	21738	8952,9	232	116,5	6	649	916	1200	944		649	150,6	135,5	108,4	80	59	8214	36785
Лиственница 3 класса бонитета и выше	127310	4201	10578	6989	16606	95925	66811	23894,4	249	251,8	6	1260	1992	2813	2059		1626	404,9	364,4	291,5	80	59	11798	87968
Лиственница 4 класса бонитета и ниже	8035	523	3121	2310	1121	3270	1473	670,1	205	15,9	7	66	112	110	102		89	18,2	16,4	12,8	78	37	1716	2941
Итого по Лиственнице:	135345	4724	13699	9299	17727	99195	68284	24564,5	248	267,7	7	1326	2104	2923	2161		1715	423,1	380,8	304,3	80	58	13514	90909
Берёза	221402	81575	34432	11886	17104	88291	33172	17756,5	201	438,5	6	3630	3909	5270	4492		3630	729,6	656,6	367,7	56	24	11886	69095
Осина	81498	6902	492	274	7053	67051	45438	17697,3	264	284,8	6	1598	2479	3705	2647		1598	421,9	375,7	208,8	55	42	274	58124
ВСЕГО																								
	866743	144058	120274	67920	114241	488170	274951	123636,9	253	1945,7		10784	14366	19548	15235		11173	2748,4	2456,5	1712,2	70	45	85084	445641
в том числе: хвойных																								
	563843	55581	85350	55760	90084	332828	196341	88183,1	265	1222,4		5556	7978	10573	8096		5945	1596,9	1420,2	1135,7	80	55	72924	318422
мягколиственных																								
	302900	88477	34924	12160	24157	155342	78610	35453,8	228	723,3		5228	6388	8975	7139		5228	1151,5	1036,3	576,5	56	31	12160	127219
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной лесной район																								
Сосна 2 класса бонитета и выше	3079	1574	448	359	446	611	46	183,9	301	8,2	5	38	24	26	23		27	8,1	7,1	5,7	80	23	403	564
Сосна 3 класса бонитета и ниже	35419	16912	12729	8939	1189	4588	2013	1207,2	263	94,6	6	351	245	144	245		144	37,9	33,4	26,4	79	32	5064	3744
Итого по Сосне:	38498	18486	13177	9298	1635	5200	2059	1391,1	268	102,8	6	389	269	170	268		171	46,0	40,5	32,1	79	30	5467	4308
Ель	3921	3770	129	320	3	19	0	5	263	5,4	6	39	6	1	10		1	0,3	0,3	0,2	80	17	162	11
Пихта	286	286	0	0	0	0	0,0	0,0	6	101	6	3	0	0	1			0,0	0,0	0,0	80	0	0	0

Хозсекция и преобладающая порода	Земли покрытые лесной растительностью, га	в том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных лесных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленная расчетная лесосека, га					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет эксплуатации фонда	Предполагаемый остаток	
		молодняки	средневозрастные		спелые и перестойные		равномерного пользования					2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по сос тоянню	площадь га	корневой запас, тыс. м³	в ликвиде тыс. м³				приспе вавших	спелых и перестой ных
			всего	включено в расчет	приспевающие	всего												в том числе перестойные	всего	в том числе деловой			
Листвен ница 3 класса бонитета и выше	4577	3539	995	651	40	3	0	1,6	533	9,0	101	45	12	1	16	1	0,5	0,5	0,4	80	3	346	13
Листвен ница 4 класса бонитета и ниже	57	57	0	0	0	0	0	0,0		0,1	121	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	78		0	0
Итого по Листвен нице:	4634	3596	995	651	40	3	0	1,6	533	9,1	7	45	12	1	16	1	0,5	0,5	0,4	80	3	346	13
Берёза	35076	24988	9862	3472	110	116	0	16,5	142	69,5	61	575	123	11	253	11	1,6	1,4	0,8	56	10	3472	116
Осина	23846	10695	9722	5036	0	3429	3425	799,0	233	83,4	6	468	282	171	323	282	65,7	59,1	32,5	55	12	5036	609
ВСЕГО																							
	106261	61821	33885	18777	1788	8767	5484	2213,2	252	270,2		1519	692	354	871	466	114,1	101,8	66,0	65	19	14483	5057
в том числе: хвойных																							
	47339	26138	14301	10269	1678	5222	2059	1397,7	268	117,3		476	287	172	295	173	46,8	41,3	32,7	79	30	5975	4332
мягколиственных																							
	58922	35683	19584	8508	110	3545	3425	815,5	230	152,9		1043	405	182	576	293	67,3	60,5	33,3	55	12	8508	725
Всего по сплошным рубкам																							
Сосна	312900	61439	54459	38800	53488	143514	71521	44950,8	313	819		3093	3930	4924	3934	2875	897,3	789,7	631,3	80	50	43246	13858
Ель	92467	7799	16823	10302	11056	56789	36857	11111,0	196	127,6		916	1303	1697	1335	878	172,2	155,0	124,0	80	65	10679	53537
Пихта	65636	4161	13675	6977	9451	39549	21738	8952,9	232	116,5		652	916	1200	945	649	150,6	135,5	108,4	80	59	8214	36785
Листвен ница	139979	8320	14694	9950	17767	99198	68284	24566,1	248	276,8		1371	2116	2924	2177	1716	423,6	381,3	304,7	80	58	13859	90922
Берёза	256478	106563	44294	15358	17214	88407	33172	17773,0	201	508,0		4205	4032	5281	4745	3641	731,2	658,0	368,5	56	24	15358	69211
Осина	105344	17597	10214	5310	7053	70480	48863	18496,3	262	388,2		2066	2761	3876	2970	1880	487,6	438,8	241,3	55	38	5310	58733
ВСЕГО																							
	973004	205879	154159	86697	116029	496937	280435	125850,1	253	2216,1		12303	15058	19802	16106	11639	2862,5	2558,3	1778,2	70	44	96666	447546
в том числе: хвойных																							
	611182	81719	99651	66029	91762	338050	198400	89580,8	265	1339,9		6032	8265	10745	8391	6118	1643,7	1461,5	1168,4	80	54	75998	319602
мягколиственных																							
	361822	124160	54508	20668	24267	158887	82035	36269,3	228	876,2		6271	6793	9157	7715	5521	1218,8	1096,8	609,8	56	30	20668	127944

2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Расчётная лесосека для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами приведена в таблице 2.1.2.1.

Таблица 2.1.2.1

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого
			про реж ивания	прохо дные рубки	рубки обно вления	рубки пере форми рования	рубка реконс трукции	
Порода - Сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	9102	18980			2292	30374
		тыс. м³	521,0	1280,5			105,6	1907,1
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	607	949			229	1785
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	34,7	64,0			10,6	109,3
	ликвидный	тыс. м³	31,2	57,6			9,5	98,3
	деловой	тыс. м³	17,3	38,4			8,5	64,2
Порода - Ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	848	863			33	1744
		тыс. м³	29,8	46,0			2,3	78,1
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	57	43			3	103
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	2,0	2,3			0,2	4,5
	ликвидный	тыс. м³	1,8	2,1			0,2	4,1
	деловой	тыс. м³	0,8	0,9			0,1	1,8
Порода - Пихта								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	284	629			-	913
		тыс. м³	10,1	32,4			-	42,5

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого
			про реж ивания	прохо дные рубки	рубки обно вления	рубки пере форми рования	рубка реконс трукции	
2	Срок повторяемости	лет	15	20				
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	19	31			-	50
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	0,7	1,6			-	2,3
	ликвидный	тыс. м³	0,6	1,4			-	2,0
	деловой	тыс. м³	0,3	0,6			-	0,9
Порода - Лиственница								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2586	7108			2395	12089
		тыс. м³	108,0	392,5			73,8	574,3
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	172	355			240	767
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	7,2	19,6			7,4	34,2
	ликвидный	тыс. м³	6,5	17,6			6,7	30,8
	деловой	тыс. м³	3,6	9,8			6,0	19,4
Порода - Кедр								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	505	2339			-	2844
		тыс. м³	38,3	196,9			-	235,2
2	Срок повторяемости	лет	15	20			-	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	34	117			-	151
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	2,6	9,8			-	12,4
	ликвидный	тыс. м³	2,3	8,8			-	11,1
	деловой	тыс. м³	1,0	5,9			-	6,9

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами					Итого
			про режидания	проходные рубки	рубки обновления	рубки формирования	рубки реконструкции	
Итого хвойных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	13325	29919			4720	47964
		тыс. м³	707,2	1948,3			181,7	2837,2
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	889	1495			472	2856
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	47,2	97,3			18,2	162,7
	ликвидный	тыс. м³	42,4	87,5			16,4	146,3
	деловой	тыс. м³	23,0	55,6			14,6	93,2
Порода – Береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12573	5385			270	18228
		тыс. м³	347,4	277,0			7,7	632,1
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	838	269			27	1134
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	23,2	13,9			0,8	37,9
	ликвидный	тыс. м³	20,9	12,5			0,7	34,1
	деловой	тыс. м³	5,8	4,2			0,4	10,4
Порода – Осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2042	601			259	2902
		тыс. м³	90,4	28,5			11,2	130,1
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	136	30			26	192
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	6,0	1,4			1,1	8,5
	ликвидный	тыс. м³	5,4	1,3			1,0	7,7
	деловой	тыс. м³	0,6	0,1			-	0,7
Итого мягколиственных								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14615	5986			529	21130
		тыс. м³	437,8	305,5			18,9	762,2
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	974	299			53	1326
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	29,2	15,3			1,9	46,4
	ликвидный	тыс. м³	26,3	13,8			1,7	41,8
	деловой	тыс. м³	6,4	4,3			0,4	11,1
Всего								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	27940	35905			5249	69094
		тыс. м³	1145,0	2253,8			200,6	3599,4
2	Срок повторяемости	лет	15	20			10	-
3	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	1863	1794			525	4182
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м³	76,4	112,6			20,1	209,1
	ликвидный	тыс. м³	68,7	101,3			18,1	188,1
	деловой	тыс. м³	29,4	59,9			15,0	104,3

Показатели (параметры) рубок ухода в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденных приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 185.

Параметры рубок обновления и перестройки утверждены приказом МПР России от 16.07.2007 № 185 не установлены. Поэтому возможный ежегодный объем по этим рубкам не определен.

Проведение рубок ухода за лесом лесохозяйственным регламентом предусматривается только в средневозрастных лесных насаждениях.

Рубка единичных деревьев выполняется одновременно с первыми приемами рубок ухода в молодняках или при проведении лесовосстановительных мероприятий.

Показатели рубок ухода по каждой породе с указанием типов условий местопрорастания, групп насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальной сомкнутости полога после ухода, проценту выборки по числу деревьев или массе приведены в таблице 2.1.2.2.

Таблица 2.1.2.2

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса при вырубке средневозрастных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу по повторе мость, лет	минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу по повторе мость, лет	
В связи с отсутствием в Правилах ухода за лесами нормативов для Среднеангарского таежного района нормативы приведены для Приангарского лесного района, из которого выделился Среднеангарский таежный район						
1. Лиственные с участием сосны и лиственницы до 3 ед. состава	Орляковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная, вейниковая	0,7 0,6	35-45 6-10	Не проводятся		5-7С 3-5 Б, Ос 5-7Л, 3-5Б (Ос)
2. Смешанные с участием сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, рододендроновобрусничная	0,7 0,6	20-30 8-12	0,8 0,7	20 15-25	7-8С 2-3Б (Ос) 7-8Лц 2-3Б (Ос)
3. Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендроновозеленомошная, сухотравная	0,8 0,7	20-30 10-12	0,9 0,8	10-20 20	8-10С 0-2Б (Ос) 8-10Лц 0-2Б (Ос)
4. Сложные (Береза и др.) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	0,7 0,6	20-30 7-8	Не проводятся		5К5Ос (Б) 4-6К 4-6Б (Ос, Е)
5. Смешанные (Береза и др.) с кедром до 4 ед. состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	30-40 8-10	0,7 0,6	25-30 10-15	6-7К 3-4Б (Ос)
6. Смешанные с преобладанием кедра (5 ед. состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	0,8 0,7	25-30 10-15	0,7 0,6	25-30 15-20	8-10К 0-2Е (Б, Ос)

Исходный состав насаждений	Группа типов леса	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу по повторе мость, лет	минимальная сомкнутость до ухода после ухода	интенсивность в % по запасу по повторе мость, лет	
7. Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	0,7 0,6	25-30 8-10	Не проводятся		6-8Е 2-4Б (Ос) 6-8П 2-4Б (Ос)
8. Смешанные с елью и пихтой до 5 ед. состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-30 10-12	0,8 0,7	20-25 15	7-9Е (П) 1-3Б (Ос)
9. С преобладанием ели и пихты (6 ед. состава и более)	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-30 10-15	0,8 0,7	20 15	8-10Е (П) 0-2Б (Ос)
10. Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,8 0,7	20-35 10-15	0,8 0,7	20-30 15-20	10Б 10Ос
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных	Вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	0,7 0,6	30-40 8-10	0,8 0,7	20-30 15	7-10Б 0-3Хв. 7-10Ос 0-3Хв.

Примечания:

1. Исходный состав в гр.1 для всех видов рубок ухода.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью 1,0. При меньших показателях сомкнутости, наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также при проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки естественно снижается. Повышение интенсивности на 5-7% по запасу может допускаться при прорубке технологических коридоров и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев. Общая площадь технологических коридоров, прорубаемых при проходных рубках, не должна превышать 15 процентов площади лесосеки. В средневозрастных лесных насаждениях для прокладки технологических коридоров (трелевочных волоков) должно вырубаться не более 5-10% от всех деревьев, имеющихся в лесном насаждении до проведения рубки.

3. Классы бонитетов, в нормативах режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса при вырубке средневозрастных насаждений, Правилами ухода за лесами для Приангарского лесорастительного района не отражены. Для насаждений, произрастающих в указанных в таблице 2.1.2.2 группах типов леса, характерными являются 1-4 классы бонитетов.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок содержится в таблице 2.1.3.1.

Таблица 2.1.3.1

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждениях			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры					
	площадь	ликвидный	деловой	площадь	ликвидный	деловой	площадь	ликвидный	деловой	площадь	ликвидный	деловой			
Хвойные	6514	1475,6	1181,1	2856	146,3	93,2	635	157,9	78,8	189	33	26,4	10194	1812,8	1379,5
Мягколиственные	5572	1098,6	611	1326	41,8	11,1	310	46,4	9,2	51	8,9	4,9	7259	1195,7	636,2
Итого	12086	2574,2	1792,1	4182	188,1	104,3	945	204,3	88	240	41,9	31,3	17453	3008,5	2015,7

Подробные сведения об объемах рубок в разрезе преобладающих пород приведены:

- при рубке спелых и перестойных лесных насаждений – в таблицах 2.1.1.1 и 2.1.1.2;
- при рубке лесных насаждений при уходе за лесом – в таблице 2.1.2.1;
- при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – в таблице 2.1.2.2.

Объемы рубки лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры оставлены без изменений (приняты на уровне объемов, определенных лесохозяйственным регламентом 2011 года).

Проектируемые объемы строительства противопожарных лесных дорог, рубки кварталных просек и граничных линий, создания противопожарных разрывов приведены в таблице 2.1.7.1.4.

Общий возможный размер пользования лесом по всем видам рубок составляет 3008,5 тыс. м³ ликвидной древесины, на площади 17453 га. Удельный вес рубок спелых и перестойных насаждений составляет 86%, рубок ухода (вместе с рубкой единичных деревьев) – 6%, при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – 7%. При рубке лесных насаждений, связанной с созданием объектов лесной инфраструктуры объем заготовки древесины составит 1% от общего объема древесины, вырубаемой при всех видах рубок.

Распределение возможного размера пользования лесом по всем видам рубок по способам рубок:

- сплошные рубки – 2802,4 тыс. м³ ликвидной древесины,
- выборочные рубки – 206,1 тыс. м³ ликвидной древесины.

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд регламентируется статьей 30 ЛК РФ и законом Иркутской области от 10.11.2011 г. № 109-оз «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области» (в ред. от 04.04.2014 г. № 38-оз).

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок в спелых и перестойных насаждениях лесничества (таблица 2.1.4.1) приняты в соответствии с приказом Министерства федеральной службы лесного хозяйства от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Возрасты рубок

Таблица 2.1.4.1

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Порода	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Среднеангарский таежный район			
1. Защитные леса	Сосна	3 и выше	121-140
		4 и ниже	141-160
	Лиственница	3 и выше	121-140
		4 и ниже	141-160
	Ель	все бонитеты	121-140
	Пихта	все бонитеты	121-140
	Кедр	все бонитеты	241-280
	Береза	все бонитеты	71-80
1.2. нерестоохраняемые лесов	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	61-70
1.3. орехово-промысловые зоны	Ива древовидная	все бонитеты	51-60
	Ива кустарниковая	все бонитеты	5

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Порода	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
2. Эксплуатационные леса	Сосна	3 и выше	101-120
		4 и ниже	121-140
	Лиственница	3 и выше	101-120
		4 и ниже	121-140
	Ель	все бонитеты	101-120
	Пихта	все бонитеты	101-120
	Кедр	все бонитеты	201-240
	Береза	все бонитеты	61-70
	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	51-60
	Ива древовидная	все бонитеты	41-50
Ива кустарниковая	все бонитеты	5	
Среднесибирский подтаежно-лесостепной район			
1. Защитные леса			
1.1. защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Сосна	2 и выше	101-120
		3 и ниже	121-140
	Лиственница	3 и выше	121-140
		4 и ниже	141-160
	Ель	все бонитеты	121-140
	Пихта	все бонитеты	121-140
	Кедр	все бонитеты	201-240
	Береза	все бонитеты	71-80
	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	61-70
	Ива древовидная	все бонитеты	51-60
Ива кустарниковая	все бонитеты	5	
1.2. нерестощающие полосы лесов	Сосна	2 и выше	81-100
		3 и ниже	101-120
	Лиственница	3 и выше	101-120
		4 и ниже	121-140
	Ель	все бонитеты	101-120
	Пихта	все бонитеты	101-120
	Кедр	все бонитеты	161-200
	Береза	все бонитеты	61-70
	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	51-60
	Ива древовидная	все бонитеты	41-50
Ива кустарниковая	все бонитеты	5	
2. Эксплуатационные леса			
2. Эксплуатационные леса	Сосна	3 и выше	101-120
		4 и ниже	121-140
	Лиственница	3 и выше	121-140
		4 и ниже	121-140
	Ель	все бонитеты	101-120
	Пихта	все бонитеты	101-120
	Кедр	все бонитеты	161-200
	Береза	все бонитеты	61-70
	Осина, тополь, чозения	все бонитеты	51-60
	Ива древовидная	все бонитеты	41-50
Ива кустарниковая	все бонитеты	5	

Установленные приказами Рослесхоза возрасты рубок учтены при подготовке данных Государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2015 г. не в полном объеме. В частности, по категории:

- защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации приняты единые возрасты рубки для сосны и лиственницы, без дифференциации по бонитетам, и для сосны, в частности, без учета деления на лесорастительные районы;
- нерестощающие полосы лесов принятые возрасты рубки по всем породам не соответствуют вышеупомянутым приказам Федерального агентства лесного хозяйства, без дифференциации по классам бонитета и без учета деления на лесорастительные районы;
- орехово-промысловые зоны приняты единые возрасты рубки для лиственницы без дифференциации по классам бонитета, а для ели, пихты, березы и осины возрасты рубки приняты на один класс возраста выше установленных приказом Федерального агентства лесного хозяйства;
- эксплуатационные леса приняты единые возрасты рубки для сосны и лиственницы, без дифференциации по бонитетам и без учета деления на лесорастительные районы, для кедра возраст рубки принят без учета деления на лесорастительные районы.

2.1.5. Нормативы и параметры рубок лесных насаждений

2.1.5.1. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя, состава и тому подобное; размеры лесосек, сроки примыкания лесосек; количество зарубов; сроки повторяемости рубок

Основные параметры использования лесов для заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях приведены в Правилах заготовки древесины, утвержденных приказом Рослесхоза от 01.08.2011 г. № 337 и в Особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

Заготовка древесины при рубках спелых, перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением ширины и площади лесосек, количества зарубов, сроков и способов примыкания лесосек и иных параметров (таблица 2.1.5.1).

Таблица 2.1.5.1
Параметры заготовки древесины

№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса		Эксплуатационные леса	
		Лесные районы			
		1*	2*	1*	2*
1.	Формы рубок	Сплошные и выборочные			
2.	Максимальная интенсивность выборочных рубок:	добровольно-выборочные рубки		40%	
		группово-выборочные рубки		30%	
3.	Предельная площадь лесосек выборочных рубок, га	добровольно-выборочные рубки		25	30
		группово-выборочные рубки		25	30
4.	Предельная площадь лесосек сплошных рубок, (га)	сосна, лиственница		5	35
		ель, пихта		5	30
		мягколиственные		5	30
5.	Предельная ширина лесосек сплошных рубок (м)	сосна, лиственница		100	350
		ель, пихта		100	300
		мягколиственные		100	300
6.	Сроки примыкания (лет)	- сосна, лиственница			
		- ель, пихта			
		- мягколиственные			
		2			
7.	Количество зарубов в расчете на 1 км при ширине (протяженности) лесосек:	- до 50 м			
		- 51-150 м			
		- 151-250 м			
		- 251 м и более			
8.	Общая площадь под погрузочные пункты (в % от общей площади лесосеки) на лесосеках более 10 га	- при сплошных рубках			
		- при выборочных рубках			
		На лесосеках сплошных рубок при трелёвке деревьев и хлыстов для создания межсезонных запасов древесины общая площадь погрузочных пунктов и бытовых площадок:			
		без повреждения почвы			
		- с повреждением почвы			
		на лесосеках 10 га и менее:			
		- с последующим возобновлением*			
		- с предварительным возобновлением*			
		- при постепенных рубках			
		- при выборочных рубках			

№ п/п	Параметры заготовки древесины	Защитные леса		Эксплуатационные леса	
		Лесные районы			
		1*	2*	1*	2*
9.	Площадь трасс волоков и дорог (в % от площади лесосеки):	- при сплошных рубках			
		- при сплошных рубках с применением многооперационной техники			
		- в равнинных лесах, при сплошных рубках без сохранения подроста в условиях типов леса, где минерализация поверхности почвы имеет положительное значение для лесовосстановления			
10.	Ширина трасс волоков для самоходных канатных установок, м	площадь волоков не ограничивается		не более 15%	
		не более 10		не более 10	

Примечания:

1* - Среднеангарский таежный район (в связи с отсутствием в Правилах заготовки древесины нормативов для Среднеангарского таежного района нормативы приведены для Приангарского лесного района, из которого выделился Среднеангарский таежный район)
2* - Среднесибирский подтаежно-лесостепной район.

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок. Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников (часть 2 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации). Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников (часть 3 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

Выборочные рубки.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относятся часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

В лесах Усть-Удинского лесничества правилами заготовки древесины допускается проведение добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочной рубки лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся в лесных насаждениях с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки. Площадь вырубемых групп составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

Период повторяемости при выборочных рубках составляет 30 лет. В насаждениях с полнотой 0,3 – 0,5 выборочные рубки деревьев, достигших возраста спелости, не планируются. Они станут возможны только после формирования второго яруса с полнотой не ниже 0,5 за счёт сохранённого подроста или предварительного искусственного возобновления.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются. В случае примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Сплошные рубки.

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

Лесосеки сплошных рубок одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км. Между зарубами оставляются участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок осуществляется длинной стороной перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров. В горных лесах направление рубки устанавливается вниз по склону, а рубка в пределах лесосеки ведется вверх по склону.

При трелёвке (транспортировке) древесины канатными установками и летательными аппаратами допускается размещение лесосек длинной стороной вдоль склона с направлением рубки против преобладающих ветров.

Трелёвка древесины на склонах крутизной свыше 20 градусов осуществляется канатными установками или с помощью летательных аппаратов. Запрещается устройство волоков - террас на склонах крутизной свыше 20 градусов.

В лесах, произрастающих в поймах рек, направление рубки устанавливается противоположным направлению течения реки.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке. Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек при сплошных рубках, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) производится с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно ценных пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2-х лет.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных поколений, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с участием кедра три единицы и более в составе древостоя лесных насаждений.

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т.п.).

При рубке спелых, перестойных насаждений в эксплуатационных лесах в лесосеку могут включаться выделы прилегающих древостоев общей площадью менее 3 га, находящиеся в границах данной лесосеки в пределах лесотаксационных выделов спелых, перестойных лесных насаждений.

Отвод лесосек при всех формах рубок осуществляется в пределах лесного квартала, как правило, в бесснежный период. Лесотаксационные выделы отводятся в рубку полностью, если площадь их не превышает предельные размеры лесосек, установленные, упомянутыми выше Правилами.

В эксплуатационную площадь лесосек сплошных рубок при их отводе не включаются:

- нелесные и не покрытые лесной растительностью лесные земли (болота, вырубки, прогаины и т.п.) независимо от их величины;
 - выделенные семенные куртины и полосы;
 - расположенные среди спелых древостоев участки молодняков, средневозрастных насаждений;
 - участки прилегающих лесных насаждений, находящиеся внутри выделов спелых и перестойных древостоев, площадью более 3 га;
 - участки природных объектов, имеющих природоохранное значение.
- Допускается выделение неэксплуатационных участков по указанным критериям после отвода лесосеки в случаях, если они не были выделены при осуществлении отвода лесосек. В этом случае в материалы отвода лесосек вносятся соответствующие изменения.

Рубки ухода за лесами

Параметры использования лесов для заготовки древесины в средневозрастных и приспевающих насаждениях приведены в «Правилах ухода за лесами», утвержденных приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 185.

Показатели рубок ухода за каждой породой с указанием типов условий местопроизрастания, групп насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальной сомкнутости полога после ухода, проценту выборки по числу деревьев или массе приведены в таблице 2.1.2.2.

В зависимости от возраста лесных насаждений при уходе за лесами осуществляются следующие виды рубок лесных насаждений для заготовки древесины:

- прореживания, направленные на создание благоприятных условий для правильного формирования ствола и кроны деревьев;
- проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий для увеличения прироста деревьев.

Таблица 2.1.5.1.2

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом для заготовки древесины

Виды рубок ухода за лесом	Возраст лесных насаждений по преобладающим древесным породам, лет			
	сосна и лиственница	кедр	ель и пихта	береза и осина
Прореживания	41-60	41-80	41-60	21-40
Проходные рубки	более 60	более 80	более 60	более 40

Прореживания и проходные рубки носят преимущественно экономический характер, так как направлены на повышение производительности и продуктивности лесов с целью увеличения количества и качества древесины.

При проведении всех видов рубок ухода необходимо решать комплекс задач по формированию, воспитанию и омоложению насаждений с целью создания высокоустойчивых и долговечных древостоев, усиливая в каждом конкретном случае те или иные целевые функции. Так, например, в местах интенсивной посещаемости (участки леса вдоль дорог, троп, в местах массового отдыха) проходные рубки рекомендуется проводить как ландшафтные рубки. Рубки ухода в лесах рекреационного назначения должны проводиться с учётом состояния конкретных насаждений.

Рубки ухода в защитных полосах лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог, направлены на повышение свойств лесных насаждений по снегопоглощению, снижению скорости ветра, почвоукреплению. Интенсивность рубок должна быть слабой, полнота не должна снижаться ниже 0,7. Разрубка технологических коридоров не должна производиться в опушке леса шириной 25-30 метров, примыкающей к дороге.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Целями рубок ухода за лесом являются: улучшение породного состава лесных насаждений; повышение качества и устойчивости лесных насаждений; сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса, сокращение сроков выращивания технически спелой древесины; рациональное использование ресурсов древесины.

При проведении всех видов рубок ухода за лесом обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, поврежденных и ослабленных деревьев.

При проведении рубок ухода за лесом применяется хозяйственно-биологическая классификация деревьев, согласно которой все деревья по их хозяйственно-биологическим признакам распределяются на три категории: I - лучшие, II - вспомогательные, III - нежелательные.

1. Лучшие деревья должны быть здоровыми, иметь прямые, полндревесные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение и предпочтительно семенное происхождение и отбираются преимущественно из деревьев главной породы. В сложных лесных насаждениях такие деревья могут находиться в любом ярусе древостоя.

2. К вспомогательным относятся деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции. Вспомогательные деревья могут находиться в любой части полога лесных насаждений, но преимущественно во втором ярусе.

3. К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:
а) мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию крон и т.д.);
б) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, поврежденные вредными организмами, животными и иными воздействиями);
в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно распадающейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют полезной роли в насаждении и их вырубка не ведет к образованию прогалов).

Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всех частях полога лесного насаждения.

2.1.5.2. Методы лесовосстановления

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений обязательными условиями являются: сохранение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса, обеспечивающих восстановление леса на вырубках, оставление источников обсеменения или искусственное восстановление лесов путем закладки лесных культур в течение двух лет после рубки.

В процессе рубки сохраняются также устойчивые перспективные деревья второго яруса, все обособленные в пределах лесосеки участки молодняка и других неспелых деревьев ценных древесных пород.

К подлежащему сохранению относятся только жизнеспособный перспективный подрост.

В число сохраняемых не включаются деревья подроста и второго яруса, поврежденные до степени прекращения роста: со сломом ствола, с наклоном более 30 градусов; с повреждением кроны свыше половины ее поверхности; с обдиrom коры и повреждением луба свыше 30% окружности ствола; с обдиrom и обрывом скелетных корней свыше половины окружности ствола.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подрост и молодняк ценных лесных древесных пород. После проведения рубок проводится уход за сохраняемым подростом и молодняком путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений. Для защиты подроста главных лесных древесных пород на вырубках от неблагоприятных факторов среды, более успешного формирования лесных насаждений нужного состава целесообразно сохранять подрост сопутствующих лесных древесных пород до двух-трех единиц в составе, а также кустарниковые породы.

Сохранение подроста и молодняка хозяйственно-ценных пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, обеспечивается в количестве, не менее 70% при проведении сплошных рубок и 80% - при проведении выборочных рубок (для горных лесов - 60 и 70 % соответственно).

Подрост кедров подлелжит учёту и сохранению как главная порода при всех формах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава насаждения до рубки.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, острровершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью не менее 1/3 высоты ствола в группах и 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост верхинного побега не менее прироста боковых ветвей верхней половины кроны, прямые неповрежденные стволы, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

В сосняках, произрастающих на супесчаных почвах, подрост еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении сосновых и еловых лесных насаждений подрост в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования, устойчивых и высокопродуктивных сосново-еловых лесных насаждений.

Пораженный вредными организмами, слабообразный и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

На лесосеках, на которых осуществляются сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений при содействии естественному восстановлению лесов сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стволы леса, если в них есть семенные деревья. Источники обсеменения должны размещаться по площади лесосеки равномерно.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки. В еловых куртинах лиственные породы не должны затенять ель.

Источники обсеменения в виде куртин и полос оставляют из пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), и на участках с влажными слабодренными почвами. Ширина семенных полос для сохранения устойчивости должна быть не менее 30 м.

Расстояние между группами семенников, семенными полосами и куртинами должно составлять не более 100 м.

В лиственных лесах в качестве источников обсеменения оставляются имеющиеся в составе хвойные породы.

При отборе и учете семенников для их ограничения у выбранных деревьев вокруг ствола на высоте 1,3 м производится соскабливание поверхностного слоя коры или отметка иным способом (яркая лента, скотч, краска).

Границы семенных групп обозначаются легкими затесками на коре с внешней стороны граничных деревьев или отметками иным способом (яркая лента, скотч, краска).

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков. Невыполнение арендаторами требований лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов, Правил заготовки древесины, утвержденных приказом Рослесхоза от 01.08.2011. № 337, в части воспроизводства леса является основанием для прекращения пользования лесными участками.

Способы и методы лесовосстановления не покрытых лесом земель изложены в разделе 2.17.3.

2.1.5.3. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины (часть 1 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларированного периода согласно лесной декларации, или в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений, - в случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосек (участкового лесничества, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер делянки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений и (или) хранения, вывозки древесины.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков (часть 8 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

В случае если федеральными законами допускается осуществление заготовки древесины федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (часть 8.1 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 8.2 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (часть 1 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации). Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений (часть 4 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации (часть 5 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации и ведущих традиционный образ жизни, эти лица имеют право бесплатно осуществлять заготовку древесины для собственных нужд, исходя из установленных нормативов (часть 2 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации).

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:
укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и порывления при трелевке;

сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период;
сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период;

разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;
укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород осуществляется способами, обеспечивающими его сохранность. В весенний, летний и осенний периоды в большинстве случаев порубочные отходы целесообразно укладывать на волоках, а оставшиеся окушивать в местах, где нет подростов. В зимний период, кроме того, возможно сжигание порубочных остатков небольшими кучами в местах без подростов.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных площадках.

При оставлении порубочных остатков на месте рубки на перегнивание сучья на вершинах стволов срубленных деревьев должны быть обрублены, крупные сучья и вершины разделены на отрезки длиной не более 3 метров.

В горных условиях в целях предотвращения эрозионных процессов порубочные отходы укладываются на трелевочные волоки, а также в валы, располагаемые по горизонталям склонов с расстоянием между ними 8 - 10 метров.

Очистка лесосек от порубочных остатков осуществляется с соблюдением требований правил пожарной безопасности в лесах.

Обязательно сжиганию подлежат порубочные отходы при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, где они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вторичными вредными организмами.

После завершения работ по заготовке древесины в целях проверки соблюдения Правил заготовки древесины, условий договора аренды лесного участка, договора купли-продажи лесных насаждений, проекта освоения лесов проводится осмотр и оценка состояния лесосеки, на которой закончена рубка лесных насаждений (далее осмотр мест рубок).

Осмотр мест рубок лесных насаждений, расположенных на землях, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, муниципальной собственности, осуществляется соответственно органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

При проведении осмотра допускается применение космических снимков, данных дистанционных мониторингов лесов и государственной инвентаризации лесов.

При заготовке древесины на лесных участках, предоставленных на праве аренды или постоянного (бессрочного) пользования, осмотр мест рубок осуществляется, как правило, в бесснежный период, но не позднее 2 месяцев со дня окончания заготовки древесины.

2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы

Заготовка живицы регламентируется ст. 31 ЛК РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

Сырьевую базу подсоски составляют спелые и перестойные сосновые насаждения I-IV классов бонитета в эксплуатационных лесах, предназначенные для заготовки древесины - таблица 2.2.1. Подсоска еловых, лиственничных и пихтовых насаждений не проектируется.

Таблица 2.2.1
Фонд подсоски леса

№ п/п	Показатели	Подсоска		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсоски:	120814	120814	120814
1.1.	Из них:			
	- не вовлечены в подсоску	120814	-	120814
	- нерентабельны для подсоски	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсоски	39300	39300	39300

Пригодными для подсоски являются здоровые, без значительных повреждений деревья сосны диаметром 20 см и выше. Здоровые стволы диаметром от 16 до 20 см могут отводиться в подсоску не ранее чем за 2 года до рубки.

Не допускается проведение подсоски:
- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;

- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;
- лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьях, семенников, семенных куртин и полос.

В подсоску могут передаваться:

- лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

- основные насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;
- основные редины;
- основные семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;
- деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;
- основные насаждения, занимающие площадь до 2 - 3 га.

При недостатке спелых и перестойных основных насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подосочки допускается проведение подосочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подосочки достигнут возраста рубки, и предназначаются для рубки.

Параметры подосочки (пауза вздымки, шаг и глубина подновки, глубина желобка) в зависимости от вида подосочки, стимулятора указаны в таблице 2.2.2.

Таблица 2.2.2
Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка на столах деревьев сосны

Вид подосочки, стимулятор	Категория подосочки	Пауза вздымки (период времени между нанесением подновки на одной и той же карре), не менее, сутки		Шаг подновки (расстояние по вертикали между верхними или нижними гранями смежных подновок), не более, мм		Глубина подновки (размер подновки по радиусу ствола, определяемого толщиной срезаемого слоя древесины), не более, мм		Глубина желобка (вертикальный срез на карре для стока живицы в специальное приспособление - приемник для сбора живицы), не более, мм	
		2	3	15	15	6	4	8	6
Обычная подосочка	I II-III	2	3	15	15	6	4	8	6
Подосочка со стимуляторами выхода живицы групп А и Б	I II-III	4	4	20	20	4	4	6	6

При проведении подосочки в основных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, указанные в приложении № 3 к «Правилам заготовки живицы».

В течение одного сезона проведения подосочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.

Все стимуляторы выхода живицы применяются в виде водных растворов активных веществ и их смесей разной концентрации.

Стимуляторы выхода живицы должны применяться в строгом соответствии с инструкциями по их применению.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к параметрам, указанным в таблице 2.2.3.

Таблица 2.2.3
Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, в см	Категория проведения подосочки					
	1 категория		2 категория		3 категория	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	равна диаметру ствола дерева	2	равна 1/2 диаметра ствола дерева

В последний год перед рубкой основных насаждений допускается проведение подосочки с оставлением одного межкаррового ремня шириной не менее 10 см. Карры располагаются равномерно по окружности ствола дерева. Если разместить карры равномерно невозможно, минимальная ширина межкаррового ремня должна быть не менее 10 см. Межкарровые ремни должны закладываться только на здоровой части ствола дерева.

Основные лесные насаждения, назначенные в выборочные рубки, передаются в подосочку за 5 лет до первого приема рубки. Продолжительность проведения подосочки основных насаждений зависит от продолжительности периода между рубками, но не может превышать 15 лет.

В разновозрастных основных насаждениях, в которых предусматривается проведение выборочных рубок, подосочка может проводиться за 10 лет до проведения рубки. При этом должна проводиться подосочка только деревьев, подлежащих рубке в первый прием.

Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подосочки основных насаждений не должен превышать 15 лет.

В зависимости от продолжительности подосочки основных насаждений и срока поступления насаждений в рубку подосочка проводится по 3 категориям:

- по I категории - основных насаждений, поступающих в рубку через 1-3 года;
- по II категории - основных насаждений, поступающих в рубку через 4-10 лет;
- по III категории - основных насаждений, поступающих в рубку через 11-15 лет.

Продолжительность проведения подосочки по той или иной категории приведена в таблице 2.2.4.

Таблица 2.2.4

Продолжительность проведения подосочки основных насаждений в зависимости от категории подосочки

Срок подосочки, лет	Период подосочки, годы с начала эксплуатации	Продолжительность подосочки, лет	Категория подосочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

Заготовка живицы осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подосочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку живицы на основании договоров аренды лесного участка.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, с целью заготовки живицы заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.3. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с ЛК РФ, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновые лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

В приведенном перечне названы основные лесные ресурсы, добываемые при осуществлении рассматриваемого вида использования лесов, но он не является исчерпывающим.

Термин «заготовка» применяется к недревесным лесным ресурсам, получаемым непосредственно от лесных насаждений (пни, луб, кора, береста, хворост, новогодние ели или деревья других хвойных пород, веники, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, другие ветви и иная древесная зелень).

Термин «сбор» используется применительно к недревесным лесным ресурсам, непосредственно не относящимся к лесным насаждениям (мох, лесная подстилка, камыш, тростник).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 512.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд регламентируются законом Иркутской области от 10.12.2007 № 118-оз (в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз) «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд».

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Таблица 2.3.1.1

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1	Пни	т	заготовка не планируется
2	Береста	т	заготовка не планируется
3	Кора деревьев и кустарников	т	заготовка не планируется
4	Хворост	т	заготовка не планируется
5	Веточный корм	т	заготовка не планируется
6	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	т	заготовка не планируется
7	Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения	тыс. шт.	100
8	Новогодние ели, или деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт.	50
9	Мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы	т	заготовка не планируется

Существует классификация недревесных лесных ресурсов (Сударев и др. 1991), в основу которой положено подразделение ресурсов на 3 группы, различающихся местом образования (заготовки), способом учета (оценки) ресурса, характером использования.

Классификация этих ресурсов отражена в таблице 2.3.1.2, а их выход с 1000 м³ заготовленной древесины - в таблице 2.3.1.3

Таблица 2.3.1.2

Классификация недревесных лесных ресурсов

Вид недревесных лесных ресурсов	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосеменные отходы)	
Сучья	Отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
Ветви	Отходящие от сучьев малодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
Древесная зелень	Хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
Кора ели, березы, прочих пород	Наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
Пневая древесина сосны, прочих пород	Прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
Хворост	Тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
Прочие лесные ресурсы	
Побеги ивы и других пород	Побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п.
Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41 - 81

Таблица 2.3.1.3

Удельный выход продукции недревесных лесных ресурсов с 1000 м³ заготовленной древесины

Дополнительные НЛР, м ³	Нормативы в натуральном выражении, м ³		Первичная продукция	Норма расхода сырья на единицу продукции	Удельный выход продукции в натуральном выражении из ресурсов, %	
	образования отходов (потенциальные ресурсы)	пригодные к использованию ванию (экономически доступные ресурсы)			потенциальных	экономически доступных
Сучья	110	24	Сырье технологическое, м ³	1,3	84,6	18,5
Ветви	90	20	Зелень древесная, т	2,7 - 3,3	30,0	6,7
Кора	100	70	Корье дубильное, т	2,1 - 3,6	39,2	24,8
Пни	30	15	Осмол пнейвой, т	5,4	5,6	2,8
Хворост	110	77	Хворост разных пород, м ³	1,1	100,0	

Заготовка пней (пневого осмола)

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Способ заготовки пневого осмола оговаривается в договоре аренды лесного участка.

Заготовка пневого осмола не допускается в противозеронозных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.

Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки пней.

Осмолом пневым основным называется здоровая часть зрелого пня и корневая сосны, используемая как сырье для получения смолистых веществ. После рубки деревьев пни начинают постепенно разрушаться. Процесс разрушения захватывает, прежде всего, те части пня, которые имеют наименьшую смолистость. Смолистые вещества придают древесине стойкость против гниения. Сначала отгнивают заболонь и мелкие корни. Процесс гниения малосмолистой части пня одновременно является процессом созревания пня с точки зрения его, будущего использования для заготовки пневого осмола.

Зрелость пня определяется на вид. Когда заболонная часть отгнила и легко отделяется от ядровой части, пень можно считать созревшим для его использования. Созревшие пни легко поддаются корчевке и очистке. Во время созревания пня происходит его обогащение смолистыми веществами; менее смолистые пни сгнивают полностью. Уже через 15 лет пень считается созревшим для заготовки осмола и в это время на лесосеке остается около 70% всех пней. Если заготовка ведется через 25 лет после рубки, то на бывшей лесосеке сохранится, лишь около 40% от первоначального количества пней. Остаются пни самые крупные и с наиболее высоким содержанием смолистых веществ.

В зависимости от времени пребывания пня в земле после рубки дерева, различают свежие (до 5 лет), приспевающие (5-10 лет) и спелые (более 10 лет) пни.

Процесс созревания пневого осмола зависит от почвенно-климатических и лесоводственных факторов и продолжается, как правило, до 10-15 лет. В южных районах созревание происходит быстрее, в северных - медленнее. На сухих почвах созревание происходит медленнее, чем в почвах с достаточной влажностью.

Дольше всего сохраняются на вырубке пни с большим ядром; количество таких пней зависит от характеристики срубленного древостоя.

Заготовка пневого осмола разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту или молодняку.

Способ заготовки пневого осмола (ручной, тракторный, взрывной и др.) оговаривается в договоре аренды.

Сырьевой базой для заготовки пневого осмола служат:

- невозобновившиеся основные вырубки со свежими и сухими почвами;
- хвойные и лиственные молодняки на основных вырубках в возрасте до 13 лет, I-IV классов бонитета, с полнотой 0,3-0,7 в хвойных и 0,3-0,8 в лиственных насаждениях, кроме особозащитных участков лесов;
- лесные культуры на основных вырубках в возрасте 4-5 лет с приживаемостью 40-50% (для несомкнувшихся культур) и в возрасте 6-12 лет с полнотой 0,4-0,6 при ширине междурядий более 2,5 м;
- основные лесосеки ревизионного периода I-IV классов бонитета.

Запасы пневого осмола определяют с использованием параметров, отраженных в таблице 2.3.1.4.

Таблица 2.3.1.4

Объемы сосновых пней по ступеням толщины стволов

Ступени толщины стволов, см	Диа- метр пня в коре, см	Двой- ная толщина кору, см	Диаметр пня без кору, см	Диа- метр ядра, см	Объем 1 пня в складоч- ном, м³	Количес- тво пней в 1 складоч- ном, м³	Объем пня, (%) от объема ствола по разрядам высот		
							1	2	3
16	19	2,7	16,3	7,3	0,013	77	5,9	6,5	7
20	23,6	3,6	20	10,4	0,019	53	5,1	5,6	6
24	28,2	4,6	23,6	13,4	0,030	33	5,3	5,7	6,2
28	32,8	5,8	27	16,2	0,043	23	5,4	5,8	6,4
32	37,4	6,6	30,8	19,3	0,060	17	5,5	6	6,5
36	42	7,6	34,4	22,3	0,079	13	5,6	6,1	6,6
40	46,6	8,6	38	25,3	0,101	10	5,8	6,3	6,8
44	51,2	9,5	41,7	28,4	0,127	8	5,9	6,4	7
48	55,8	10,6	45,2	31,3	0,154	6	6	6,5	7,1
52	60,4	11,5	48,9	34,4	0,186	5	6,1	6,7	7,2
56	65	12,2	52,8	37,6	0,222	5	6,3	6,8	7,4
60	69,6	13,1	56,5	40,7	0,290	4	6,4	7	7,5

В соответствии с законом Иркутской области от 10.12.2007 г. № 118-оз (в ред. от 08.05.2009 г. № 21-оз) «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд», заготовка (выкопка) пней осуществляется на вырубках, а также на лесных участках, подлежащих расчистке от лесных насаждений, - квартальных просеках, минерализованных полосах, противопожарных разрывах, трассах противопожарных и лесохозяйственных дорог и других площадях, где не требуется сохранения подроста и насаждений.

Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается к растущим деревьям на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площадки, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Выход бересты приведен в таблице 2.3.1.5.

Таблица 2.3.1.5

Выход бересты с 1 м³ стволовой древесины, кг

Наименование сортиментов	Диаметр, см	Выход бересты	
		в свежеснятом виде	в воздушно-сухом виде
Деловая крупная	26 и более	6,3	3,8
Деловая средняя	14 - 24	7,2	4,3
Деловая мелкая	13	2,2	1,3
Дрова	12 и менее	2,1	1,2

Заготовка коры деревьев и кустарников

Заготовка коры деревьев и кустарников осуществляется одновременно с рубкой деревьев и кустарников в течение всего года. Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период.

Для заготовки ивового корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные - 15 лет и старше.

Заготовка хвороста

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные верхушки, сучья и ветви деревьев.

Сбор хвороста разрешается только со срубленных деревьев (Закон Иркутской области от 10.12.2007 № 118-оз; в ред. от 08.05.2009 № 21-оз).

Заготовка веточного корма

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

Запас веточного корма в сосновых и осиновых молодняках приведен в таблице 2.3.1.6.

Таблица 2.3.1.6

Запас веточного корма в сосновых и осиновых молодняках, т/га

Высота, м	Полнота					
	0,4 и ниже		0,5-0,7		0,8-1,0	
	сосна	осина	сосна	осина	сосна	осина
До 5	0,1	0,8	-	0,7	-	0,4
6-10	2,0	0,8	1,6	0,7	0,3	0,5
11-20	2,5	0,4	2,1	0,1	0,1	0,1

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка древесной зелени

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период с растущих деревьев диаметром не менее 18 см путем обрезки веток острыми инструментами на протяжении не более 30% живой кроны. При этом срезы сучьев должны быть косыми и гладкими, без отлупов, расщепов, задиров и надломов, а длина оставляемых на деревьях оснований сучьев должна быть не менее 30 см.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 - 5 лет.

Определение запасов древесной (технической) зелени производят с использованием нормативно-справочных таблиц по Сибирскому федеральному округу, приведенных в «Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г. (таблицы 2.3.1.7 - 2.3.1.9).

Таблица 2.3.1.7

Масса кроны и ее частей для хвойных древесных пород Сибирского федерального округа, кг (сырой вес)

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Хвоя		Древесная зелень	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны	кг	% от кроны
Сосна							
8	3	1,5	50	1,5	50	2,7	90
12	9	5	53	4	47	8	80
16	20	13	63	7	37	14	70
20	36	24	67	12	33	23	63
24	56	40	71	16	29	33	59
28	85	62	73	23	27	45	53
32	126	95	75	31	25	63	50
36	184	144	78	40	22	88	48
40	243	194	80	49	20	109	45
44	304	249	82	55	18	134	44
48	371	304	82	67	18	160	43
Лиственница сибирская							
8	6	3	50	3	50	6	100
12	13	7	54	6	46	11	82
16	23	14	61	9	39	15	67
20	36	23	64	13	36	21	57
24	52	35	67	17	33	26	50
28	73	50	68	23	32	33	45

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Хвоя		Древесная зелень	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны	кг	% от кроны
32	96	68	71	28	29	39	41
36	122	88	72	34	28	46	38
40	152	111	73	41	27	53	35
44	184	136	74	48	26	61	33
48	230	172	75	58	25	71	31
Пихта сибирская							
8	6	2,2	36	3,8	64	4,7	78
12	14	7	50	7	50	9	66
16	28	17	59	11	41	16	58
20	40	25	62	15	38	22	54
24	57	37	65	20	35	30	52
28	79	52	66	27	34	40	50
32	100	67	67	33	33	50	50

Для определения запаса технической зелени на 1 га нужно знать среднее число деревьев на 1 га данного насаждения и распределение их по ступеням толщины.

Если таких данных нет, необходимо заложить пробные площади размером 0,5 га и, пересчитав деревья, определить среднее число деревьев каждой ступени толщины на 1 га. Умножив полученное число на выход технической зелени с одного дерева, определяют запас ее на 1 га, а затем и ресурсы на всей площади сырьевой базы. При расчетах можно исходить также из среднего количества технической зелени на 1 м³ стволовой массы определенной древесной породы.

По содержанию коры, хвои (листьев), древесины, неорганических и органических примесей древесная зелень должна удовлетворять требованиям ГОСТ 21769-84.

Таблица 2.3.1.8

Масса кроны и ее частей березы, кг (сырой вес)

Диаметр дерева, см	Крона в целом, кг	Ветки		Листья	
		кг	% от кроны	кг	% от кроны
4	1,2	0,8	67	0,4	33
8	6	4,2	70	1,8	30
12	13	9,6	74	3,4	26
16	25	19	76	6	24
20	40	31	77	9	23

Таблица 2.3.1.9

Фракционный состав древесной зелени (сырой вес) для древесных пород Сибирского федерального округа

диаметр, мм	Вес, грамм	Фракция ветки, %%		
		хвоя, листья	кора	древесина
Сосна				
2	2	83	13	4
4	6	72	19	9
6	13	60	24	16
8	21	48	28	24
10	38	37	31	32
Лиственница сибирская				
2	2	75	20	3
4	6	60	17	7
6	13	45	24	25
8	23	36	31	24
10	39	27	38	37
Ель сибирская				
2	2	87	10	3
4	4	76	17	7
6	9	61	24	25
8	17	45	31	24
10	27	25	38	37
Пихта сибирская				
2	2	78	17	5
4	6	58	27	15
6	12	42	33	25
8	17	29	40	31
10	26	20	44	36
Береза				
2	2	76	18	6
4	7	59	23	18
6	15	43	27	30
8	30	27	30	43
10	51	15	31	54

Определение запасов сосновых и еловых лап производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц (таблица 2.3.1.10).

Таблица 2.3.1.10

Масса хвойной лапки

D=1,3 м, см	Масса хвойной лапки с одного дерева в зависимости от разряда высот, кг					
	Ia	I	II	III	IV	
Масса сосновой лапки						
12	13	12	11	10	9	
16	20	18	17	15	14	
20	28	25	23	21	19	
24	34	31	29	27	25	
28	41	38	36	32	29	
32	48	44	41	37	34	
36	54	48	46	42	38	
40	61	56	51	48	43	
44	66	60	57	52	47	
48	72	67	61	56	52	
52	77	72	66	60	56	
56	82	76	70	66	59	
Масса еловой лапки						
8	10	9	8	7	7	
12	21	18	16	15	13	
16	38	31	44	24	20	
20	63	53	29	37	31	
24	86	72	60	50	42	
28	125	104	80	67	56	
32	150	126	105	88	67	
36	195	163	125	104	87	
40	229	192	146	123	103	
44	269	224	172	144	110	
48	289	239	200	167	128	
52	331	276	232	177	148	

Заготовка елей и (или) других хвойных пород для новогодних праздников

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площадки, где не требуется сохранения подроста и насаждений).

Допускается заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников из вершинной части срубленных елей.

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Таблица 2.4.1.2

Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды лесного участка.
 Заготовка мха с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества или лесопарка.
 Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично, без углубления на всю ее толщину.
 Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.
 Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.
 Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.
 Следует засыпать и заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Заготовка ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.
 В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.
 Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.

2.4. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов устанавливаются в соответствии со ст. 34 ЛК РФ и «Правилами заготовки пищевых, лесных и сбора лекарственных растений», утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511, и регулируют отношения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений, за исключением сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Граждане, юридические лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 ЛК РФ. Ограничение заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 ЛК РФ. К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 ЛК РФ.

На территории Иркутской области заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд регламентируется законом Иркутской области от 10.12.2007 № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд (в ред. от 10.03.2015 № 5-оз).

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах (в ред. от 03.02.2015 № 7-ФЗ)».

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам

Таблица 2.4.1.1

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый (ориентировочный) объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам (кедровые орехи)	т	677,8*
2.	Ягоды по видам:		
	Брусника	т	235*
	Клюква	т	30*
	Черника	т	64*
	Голубика	т	82*
	Смородина черная и красная	т	43*
	Жимолость	т	36*
	Малина	т	13,3*
	Итого по ягодам	т	503,3*
3.	Грибы по видам:		
	Груздь	т	52,1*
	Рыжик	т	39*
	Белый гриб	т	13*
	Моховик	т	26*
	Маслёнок	т	39*
	Подосиновик	т	26*
	Подберезовик	т	26*
	Опенок	т	13*
	Другие виды	т	26*
	Итого по грибам	т	260,1*
4.	Древесные соки (березовый сок)	т	50*
5.	Лекарственное сырье	т	905,6*

Примечание:
* - данные варьируют по годам

Заготовка пищевых лесных ресурсов

Заготовка пищевых лесных ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояния их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища.

Заготовка кедрового ореха

В лесничестве выделена орехово-промысловая зона общей площадью 2811 га (Аносовская дача, кв. 135-137), в том числе 484 га кедровых насаждений.

Всего на территории лесничества учтено 121840 га (10% лесопокрытой площади) отдельных кедровых насаждений с долей кедр в составе от 30% и выше, в том числе без молодняков 112803 га. Промысловая заготовка кедрового ореха не ведется. Однако в урожайные годы ведется заготовка кедрового ореха гражданами для собственных нужд.

По своему хозяйственному значению кедровники лесничества имеют лесоформирующее и охотопромысловое значение, поэтому ведение хозяйства в них должно обеспечивать их рациональное использование как водоохранных, охотничье-промысловых насаждений.

Урожайность кедровых семян зависит от доли участия кедр в составе древостоя и его полноты (таблица 2.4.1.2).

Параметры групп кедровников

Группы кедровников	Хозяйственная оценка урожайности	Доля участия кедр в составе, ед.	Полнота
I	Высокоурожайные	10-8	1,0-0,6
II	Урожайные	7-6 10-8	1,0-0,5 0,5
III	Среднеурожайные	10-6	0,4-0,3
IV	Низкоурожайные	4-3	1,0-0,3

В таблице 2.4.1.3 приведена биологическая урожайность кедровых насаждений в зависимости от возраста, полноты, бонитета и доли участия кедр в составе насаждения.

Таблица 2.4.1.3

Биологическая урожайность кедровых насаждений Иркутской области, кг на 1 га

Возраст, лет	Полнота	Доля участия кедр в составе насаждений (единиц состава)							
		3	4	5	6	7	8	9	10
III бонитет									
61-80	0,4	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,5	14	19	23	28	33	38	42	47
	0,6	16	22	27	33	38	44	50	55
	0,7	19	25	31	37	43	50	56	62
	0,8	21	28	34	41	48	55	62	69
	0,9	22	30	37	44	52	59	67	74
	1,0	24	32	40	48	56	64	72	80
81-100	0,4	43	58	72	86	101	115	130	144
	0,5	53	71	88	106	124	142	159	177
	0,6	62	83	104	124	145	166	186	207
	0,7	70	94	117	140	164	187	211	234
	0,8	77	103	129	155	181	206	232	258
	0,9	84	112	140	167	195	223	251	279
	1,0	90	120	150	180	210	240	270	300
101-120	0,4	50	67	83	100	117	134	150	167
	0,5	62	82	102	123	144	164	184	205
	0,6	72	96	120	144	168	192	216	240
101-120	0,7	81	108	135	163	190	217	244	271
	0,8	90	120	149	179	209	240	270	299
	0,9	104	139	174	209	244	278	313	348
121-140	1,0	112	151	188	228	265	302	343	380
	0,4	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,5	68	91	114	137	160	182	205	228
	0,6	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,7	91	121	151	181	211	242	272	302
	0,8	100	133	166	200	233	266	300	333
	0,9	108	144	180	216	252	288	324	360
141-160	1,0	116	156	193	232	271	310	348	387
	0,4	57	76	95	114	133	152	171	190
	0,5	70	93	117	140	163	186	210	233
	0,6	82	109	136	164	191	218	246	273
	0,7	92	123	154	185	216	246	277	308
	0,8	102	136	170	204	238	272	306	340
	0,9	110	147	183	220	257	294	330	367
161-180	1,0	118	158	198	237	276	316	356	395
	0,4	53	70	88	106	123	141	158	176
	0,5	65	86	108	130	151	173	194	216
	0,6	76	101	126	152	177	202	228	253
	0,7	86	114	143	172	200	229	257	286
	0,8	94	126	157	189	220	252	283	315
	0,9	102	136	170	205	239	273	307	341
181-200	1,0	110	147	183	220	257	294	330	367
	0,4	47	63	78	94	110	126	141	157
	0,5	58	77	96	116	135	154	174	193
	0,6	68	90	113	136	158	181	203	226
	0,7	77	102	128	154	179	205	230	256
	0,8	86	113	141	169	197	226	254	282
	0,9	91	122	152	183	213	244	274	305
IV бонитет	1,0	98	131	164	197	230	262	295	328
	0,4	9	12	15	19	22	25	28	31
	0,5	11	15	19	23	27	30	34	38
	0,6	13	18	22	27	31	36	40	45
	0,7	15	20	25	31	36	41	46	51
	0,8	17	22	28	34	39	45	50	56
	0,9	18	24	30	36	42	48	54	60
61-80	1,0	19	26	32	39	45	52	58	65
	0,4	34	46	57	69	80	92	103	115
	0,5	43	57	71	85	99	114	128	142
	0,6	50	66	83	100	116	133	149	166
	0,7	56	75	93	112	131	150	168	187
	0,8	62	82	103	124	144	165	185	206
	0,9	67	89	111	134	156	178	201	223
81-100	1,0	72	96	120	144	168	192	216	240
	0,4	40	53	66	80	93	106	120	133
	0,5	49	66	82	98	115	131	148	164
	0,6	58	77	96	115	134	154	173	192
	0,7	65	87	108	130	152	174	195	217
	0,8	72	96	119	143	167	191	215	239
	0,9	77	103	129	155	181	206	232	258
101-120	1,0	83	111	139	167	195	222	250	278
	0,4	45	60	74	89	104	119	134	149
	0,5	55	73	91	110	128	146	165	183
	0,6	64	86	107	128	150	171	193	214
	0,7	73	97	121	145	169	194	218	242
	0,8	80	107	133	160	187	214	240	267
	0,9	86	115	144	173	202	230	260	288
121-140	1,0	93	124	155	186	217	248	279	310
	0,4	46	61	76	91	106	122	137	152
	0,5	56	74	93	112	130	149	167	186
	0,6	65	87	109	131	153	174	196	218
	0,7	74	98	123	148	172	197	221	246
	0,8	82	109	136	163	190	218	245	272
	0,9	88	118	147	176	206	235	264	294
141-160	1,0	95	126	158	190	221	253	284	316
	0,4	42	56	70	85	99	113	127	141
	0,5	52	69	86	104	121	138	156	173
	0,6	61	81	101	122	142	162	183	203
	0,7	69	92	114	137	160	183		

Размер потерь биологического урожая

Группа кедровников	Промысловая урожайность	Потери биологического урожая в %			
		несбитых шишек при околоте	от уничтожения животными и птицами	при переработке и транспортировке	итого
I	65	10	15	10	35
II	55	15	20	10	45
III	45	20	25	10	55
IV	30	25	35	10	70

Определить размеры хозяйственно-возможных объёмов заготовок кедрового ореха и наметить перспективу орехопромысла можно лишь после проведения комплексной оценки кедровых лесов и разделения их на комплексы.

По данным Томского научного центра СО АН, урожайность кедровников в годы с хорошим урожаем увеличивается на 140-150%, а в годы со слабым составляет не более 20% от среднего. Поэтому на участках с биологическим урожаем более 80 кг/га орехозаготовки можно вести 2 года из 10. Участки с урожайностью 41-80 кг/га для промыслового сбора орехов могут вовлекаться лишь в годы с хорошим урожаем, т.е. 1 раз в 10 лет. Участки с урожайностью ниже 40 кг/га в расчёт орехозаготовок не берутся.

Заготовка лесных плодов и ягод

К промысловым относятся заросли ягодников, отвечающие следующим требованиям:

- смородина черная – насаждения от 41 года и старше, с полнотой 0,7 и ниже типов леса: ельники приручейные, ельники травяно-болотные, пихтачи крупнотравно-папоротниковые, березняки крупнотравно-папоротниковые;
- смородина красная – насаждения старше 40 лет, приручейной группы типов леса с полнотой 0,6 и ниже, редины, вырубки пихтарников крупнотравных и разнотравных типов леса в стадии возобновления;
- малина – вырубки основые, пихтарниковые крупнотравные и разнотравные.

На территории Усть-Удинского лесничества большое распространение имеют такие ягоды, как брусника и черника.

Общими требованиями для отнесения выделов с наличием ягодных растений к промысловым являются: площадь (редуцированная) не менее 0,5 га, низкая густота подлеска и наличие подроста не более 2 тыс. шт./га.

Заросли ягодников, не отвечающие критериям промысловых, относятся к резервным и учитываются отдельно. В процессе естественной динамики фитоценозов или в результате проведения специальных мероприятий эти уголья могут получить промысловое значение.

Некоторые из промысловых зарослей смородины, малины и брусники имеют высокие показатели фитомассы, поэтому могут служить основной базой для заготовки побегов и листьев в качестве лекарственного сырья.

Ягодные уголья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низко – 10-40%, среднее – 50-70%, высоко – 80-100%.

Такая группировка позволит эффективно использовать трудовые и материальные ресурсы при заготовке ягод и лекарственного сырья, направляя сборщиков в первую очередь в места с наибольшей концентрацией заготавливаемой продукции.

На первом этапе промысловой оценки из учетных площадей ягодников должны быть исключены ягодники, расположенные в зонах техногенного загрязнения. К зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и федерального значения шириной 100 м по обе стороны дороги. Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого индивидуально.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

- в подразделении учетных площадей на промысловые (с урожайностью более 100 кг/га) и резервные (с неустойчивым и слабым плодоношением);
- в определении эксплуатационного (хозяйственного) запаса ягод, который для прогнозных расчетов принимается равным 50% от биологического (показатель слабо изучен);
- в расчете доступности запаса по транспортным условиям.

Расчет запасов ягод в объекте осуществляется с помощью нормативных таблиц биологической урожайности («Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г.) В зависимости от проективного покрытия биологическая урожайность ягодников колеблется от 70 до 400 кг/га (таблица 2.4.1.5).

Таблица 2.4.1.5

Биологическая урожайность ягодников в Иркутской области (кг/га)

Наименование ягодников	Тип леса	Проективное покрытие в %									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
Брусника	Брусничные, лишайниково-брусничные,	80	110	150	190	220	260	300	330	370	400
	бруснично-разнотравный										
Черника	Бруснично-зеленомошный, разнотравно-черничный, зеленомошный, хвощово-зеленомошный	80	110	140	180	210	-	-	-	-	-
	Осоково-разнотравный, разнотравно-зеленомошный	70	110	150	200	240	-	-	-	-	-
	Багульниковый, багульниково-сфагновый, мохово-болотный	80	110	140	170	200	230	-	-	-	-
	Рододендрово-брусничные	110	160	200	200	200	180	-	-	-	-
	Разнотравно-черничные, ольховниково-черничные, брусничные	70	100	130	160	190	220	250	280	310	340
	Багульниковый, долгомошно-зеленомошный	100	140	180	200	200	190	-	-	-	-
Голубика	Приручейниковый	60	90	120	140	170	-	-	-	-	-
	Рододендрово-брусничные	70	110	150	160	140	120	-	-	-	-
	Для всех типов леса	150	170	190	210	230	240	260	280	300	310

При промышленной заготовке ягод расстояние 3 км пешего перехода сборщика от путей транспорта до ягодного уголья считается предельным, при большем заготовка становится нерентабельной. В условиях транспортной недоступности территории, особенно для промышленной заготовки брусники и черники, необходима организация временных баз с использованием высоко-проходимых видов транспорта.

Для определения экономической возможности в заготовках ягод и проектирование их объемов в расчет принимаются следующие данные: общая среднегодовая биологическая урожайность ягод, количество сборщиков, выработку при сборе ягод и длительность периода заготовки.

Заготовка грибов

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. Наиболее распространённые из них приведены в таблице 2.4.1.6

Таблица 2.4.1.6

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Строчки	май-июнь	В основных лесах на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах	
Сморчки	май-июнь	В основных и лиственных лесах, в кустарниках	
Белый гриб	июль-август	В основных, еловых, березовых лесах	Боровик, беловик, коровка
Рыжик	июль-август	В основных и еловых изреженных лесах	Еловик, рядка
Сыроежка	июль-август	Во всех лесах, но больше в лиственных	Говорушка, чертополох, горянка
Подберезовик	июль-август	Растет всюду, где есть береза	Черныш, колосовик, обабок
Подосиновик	июль-август	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины	Красноголовик
Масленок	июль-август	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)	Масляк, чельш, желтяк
Моховик	июль-август	В основных борах на торфянисто-песчаных почвах	
Опенок	июль-август	На пнях хвойных и лиственных пород, особенно берёзы	Осенний гриб
Лисичка	июль-август	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах	Лисица
Валуй	июль-август	Во всех лесах	Бычок, забалуй
Груздь	июль-август	В лиственных и смешанных лесах	Грузель, сухарь
Свинушка	июль-август	В хвойных и лиственных лесах по опушкам	

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Волнушка	июль-август	В смешанных и березовых лесах	Волжанка

По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:
 I – белые, грузди (настоящие и желтые), рыжики;
 II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди, подгруздки, шампиньоны обыкновенные;
 III – моховики, лисички, грузди черные, опята, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;
 IV – скрипицы, горькушки, грузди перечные, шампиньоны лесные, свинушки.
 Сроки массового появления грибов растянуты во времени, поэтому натурный учет грибоносных площадей по результатам натурной инвентаризации лесного фонда необъективен.
 Урожайность и запасы грибов определяются по итогам таблиц классов возраста – таблица «Распределение лесных земель по группам типов леса» и нормативной таблице 2.4.1.7.

Таблица 2.4.1.7

Шкала биологической урожайности грибов в основных группах типов лесорастительных условий

Тип леса	Преобладающая порода	Сезонная урожайность, кг/га			Среднегодовая урожайность, кг/га
		плохая	средняя	хорошая	
Лишайниковый и толокнячковый	С	10	25	50	25
Бруснично-зеленомошный	С	12	30	60	30
Черничниковый	С	16	40	80	40
Вейниково-черничниковый и орлячковый	С	18	45	90	45
Бруснично-зеленомошный	Б	24	60	120	60
Черничниковый, зеленомошно-черничниковый	Б	40	100	200	100
Бруснично-зеленомошный	Ос	20	50	100	50
Черничниковый	Ос	30	75	150	75

На основании таблицы и данных натурной таксации производят расчет ежегодных запасов наиболее ценных в пищевом отношении видов при низком, среднем и высоком урожаях, что дает возможность в каждом году межрепродуктивного периода судить о реальных запасах грибов в зависимости от степени их плодоношения. Критериями для ориентировочной оценки урожайности грибов (включая случаи ретроспективного анализа) по трем категориям могут служить предложения Козьякова (1981):

- низкая – грибы в течение вегетационного периода встречаются единично, приемка грибов заготовительными пунктами не производится, местное население заготавливает грибы в небольшом количестве для собственных нужд;
- средняя – грибы отдельных видов встречаются в большом количестве, работают заготовительные и грибоварные пункты, местное население ведет заготовку грибов для собственных нужд, продажи на рынках и сдачи на заготовительные пункты;
- высокая – грибы в летне-осенний сезон встречаются повсеместно и обильно.

В расчеты не включаются лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные уголья).

Для более полного использования грибных ресурсов учитываются в натуре и включаются в учет не только общеизвестные съедобные грибы, но и малособираемые населением, имеющие пищевую ценность и высокую урожайность грибы (серушка, груздь черный, лисичка настоящая и др.).

Данные о величине урожая грибов редуцируются на грибоносную площадь насаждений. Общие биологические запасы грибов определяют по валовому (суммарному) урожаю всех съедобных грибов.

Средняя урожайность грибов на 1 га грибоносной площади составляет 50 кг. При расчетах эксплуатационных запасов учитывают потери биологического урожая на «червивость». Условно принято для всех видов грибов считать процент «червивости» равным 50%.

Доступные и возможные для заготовок запасы грибов определяются аналогично запасам ягод.

Заготовка лекарственных растений

Комплексная система охраны и воспроизводства лекарственного сырья включает в себя следующие группы мероприятий:

- исследовательские – учет запасов сырья и картирования основных зарослей и массивов важнейших видов лекарственных растений;
- организационные – планирование размеров и районов заготовок в первую очередь для видов с ограниченным распространением и небольшими запасами сырья;
- административные – организация заказников и ограничение сбора для редких видов лекарственного растительного сырья;
- воспитательные – разъяснительная работа о значении лекарственных растений, необходимости охраны лекарственных ресурсов;

- культивационные – окультивирование важнейших видов сырья;
- технические – рациональное ведение заготовок, соблюдение установленных способов и сроков сбора сырья, оставление маточников и подземных частей молодых экземпляров и др.

Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в лесах. Кроме того, сотни видов лесных растений используются в народной (традиционной) медицине. При расчетах запасов лекарственного сырья рекомендуются использовать нормативы, указанные в таблицах 2.4.1.8 и 2.4.1.9.

Таблица 2.4.1.8

Запас лекарственного сырья на 1 га (в кг воздушно-сухой/сырой вес)

Вид лекарственного сырья	Проективное покрытие, в %							
	10	20	30	40	50	60	70	80
Брусника:	360	720	1080	1450	1790	2170	3530	2890
- надземная фитомасса	770	1540	2300	3080	3800	4620	5390	6160
- листья	330	500	750	1000	1240	1500	1750	1990
	530	1060	1590	2130	2620	3190	3720	4250
Толокнянка:	740	1480	2210	2960	3570	4180	4790	6400
- надземная фитомасса	1480	2950	4430	5920	7150	8360	9580	10800
- листья	520	1040	1550	2070	2500	2930	3350	3780
	1040	2070	3100	4140	5000	5850	6700	7560
Черника:	50	100	150	190	240	290	340	390
- листья	120	240	360	480	600	720	840	970

Таблица 2.4.1.9

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого сырья из свежесобраных лекарственных растений

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %			
			экспериментальные данные	справочник по заготовкам, 1985 г	другие литературные данные	
1	Аир обыкновенный	Корневища	38 + 1	30	25	30
2	Багульник болотный	Трава	-	32-26	-	-
3	Береза повислая (береза белая)	Трава	-	40	30.3	-
4	Бессмертник песчаный	Соцветия	46 + 2	25-30	23-25	33
5	Боярышник	Цветки	-	18-20	-	-
6	Боярышник	Плоды	-	25	-	-
7	Брусника	Листья	56 + 1	45	-	45
8	Валериана лекарственная	Корневища с корнями	35 ± 3	25	22-36	25
9	Калина обыкновенная	Кора	-	40	-	-
10	Кровохлебка лекарственная	Корневища с корнями	-	25	-	-
11	Крушина ломкая	Кора	-	40	37	-
12	Малина обыкновенная	Плоды	-	16-18	20	-
13	Мать-и-мачеха	Листья	18 ± 1	15	19-20	15
14	Можжевельник обыкновенный	Шишко-ягоды	-	30	-	-
15	Пижма обыкновенная	Соцветия	-	25	-	-
16	Плаун булавовидный (и др. виды)	Спores	-	6-7	-	-

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья, %			
			экспериментальные данные	справочник по заготовкам, 1985 г	другие литературные данные	
17	Подорожник большой	Листья	20 ± 1	-	22-23	15
18	Полынь горькая	Трава	-	22	-	-
19	Полынь горькая	Листья	-	24-25	-	-
20	Пустырник сердцелистный	Трава	-	25	-	-
21	Рябина обыкновенная	Плоды	-	-	-	-
22	Смородина черная	Плоды	-	18-20	-	-
23	Сосна обыкновенная	Почки	-	40	-	-
24	Тимьян ползучий (чабрец)	Трава	-	25-30	-	-
25	Сушеница топяная	Трава	-	23-25	-	-
26	Толокнянка обыкновенная	Листья	60 ± 3	50	-	50
27	Тысячелистник обыкновенный	Трава	0	22	-	-
28	Хвощ полевой	Трава	-	25	-	-
29	Черёда трехраздельная	Трава	19 ± 1	15	25	15
30	Черемуха обыкновенная	Плоды	-	42-45	-	-
31	Черника обыкновенная	Плоды	16 ± 1	13	15-18,3	13
32	Чистотел большой	Трава	-	23-25	-	-
33	Шиповник майский (и др. высоко-витаминные виды)	Плоды	46 ± 2	32-35	32-35	32
34	Шиповник собачий (и др. низковитаминные виды)	Плоды	58 ± 3	32-35	-	23

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

2.4.2. Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке древесных соков (березового сока). Параметры куста (высота, возраст) при заготовке папоротника-орляка

Заготовка березового сока

Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают, прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1–15 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое соковыделение – при 50%.

Окончанием соковыделения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность соковыделения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсоски для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15–20 дней.

Заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки.

Заготовка березового сока осуществляется способом подсоски в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Для подсоски подбираются участки здорового леса I - III классов бонитета с полнотой не менее 0,4 и количеством деревьев на одном гектаре не менее 200 штук. В подсоску назначают деревья диаметром на высоте груди 20 см и более.

Сверление канала производят на высоте 20 - 35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и более подсосных отверстия, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8 - 15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

При определении нормы нагрузки дерева, то есть количества высверливаемых в нем каналов, рекомендуется руководствоваться следующими показателями (таблица 2.4.2.1).

Таблица 2.4.2.1

Нормативы количества высверливаемых каналов при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсоске, шт.	Примечание
20-22	1	За год до рубки разрешается подсоска деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки: 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23-27	2	
28 и более	3	

После окончания сезона подсоски отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

В последующие годы каналы сверлят на уровне каналов первого года подсоски с интервалом 10 см в ту или другую сторону по окружности ствола дерева.

Заготовка березового сока должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

Заготовка папоротника-орляка

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег (вайи), на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листочков - так называемый «тройничок».

Заготовка сырья папоротника орляка ведется на одном участке в течение 3 - 4 лет. Затем следует перерыв для восстановления заросли: при однократном (за сезон) сборе сырья - 2 - 3 года, двукратном - 3 - 4 года.

Оптимальная высота побегов папоротника-орляка, пригодных к сбору, - от 20 - 25 см до 30 - 40 см в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побег обламывают у самого основания.

Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника. В таблице 2.4.2.2 приведена средняя продуктивность одного гектара орляковых ценозов.

Таблица 2.4.2.2

Средняя продуктивность 1 га орляковых ценозов

Показатели	Густота стояния вай				
	очень густое	густое	среднее	редкое	очень редкое
Число вай, тыс.шт.	161-200	121-160	81-120	41-80	1-40
Число вай основного слоя, тыс.шт.	81-100	61-80	41-60	21-40	0,5-20
Фитомасса взрослых вай, кг	8500	6600	4700	2800	900
Фитомасса побегов, кг	1350	1000	750	450	150
Фитомасса побегов основного слоя, кг	950	700	520	310	100
Биологический урожай, кг	890	660	490	290	100
Эксплуатационный урожай, кг	620	460	340	200	60
Расчетный размер пользования, кг	310	270	200	120	30

Примечания:

1. Фитомасса побегов - масса в момент созревания урожая.
2. Биологический урожай - масса продукта, произведенного за сезон.
3. Эксплуатационный урожай - масса продукта в промысловом слое (составляет 70% биологического урожая).
4. Расчетный размер пользования - размер допустимого ежегодного пользования

2.4.3. Сроки заготовки и сбора

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Согласно приказу Агентства лесного хозяйства Иркутской области от 06.05.2013 № 9-агрп «О сроках заготовки дикорастущих плодов и ягод гражданами для собственных нужд» (в ред. от 30.12.2014 г. № 58-агрп), начало заготовки дикоросов, расположенных на землях лесного фонда Иркутской области, осуществляется в следующие сроки:

- черника, голубика - с 20 июля;
- брусника - с 20 августа;
- клюква - с 10 сентября;
- кедровый орех с 1 сентября.

Оптимальная продолжительность периода заготовки ягод составляет: смородины черной и красной - 15 дней, брусники, клюквы и черники - от 30 до 45 дней, начиная со времени массового созревания плодов.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в течение 4 - 6 лет;
подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляются на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.

2.5. Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям на основании охотхозяйственных соглашений и договоров аренды лесных участков.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры в соответствии с федеральным законом об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов.

Использование гражданами лесов в общедоступных охотничьих угодьях осуществляется без предоставления лесных участков в соответствии со статьей 11 ЛК РФ.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с:

- Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире» (в ред. от 13.07.2015 № 244-ФЗ);
- Федеральным законом от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 14.10.2014 г. № 307-ФЗ с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 25.06.2015 г. № 17-П);
- приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (в ред. от 29.09.2014 № 420);
- приказом МПР России от 24.12.2010 г. № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»;
- приказом МПР России от 08.12.2011 г. № 948 «Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам» (в ред. от 22.07.2013 г. № 252);
- приказом МПР России от 30.04.2010 г. № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» (в ред. от 17.06.2014 г. № 267);
- законом Иркутской области от 29.12.2007 г. № 145-оз «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в Иркутской области» (в ред. от 31.10.2013 г. № 81-оз);
- законом Иркутской области от 18.06.2010 г. № 46-оз «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области» (в ред. от 16.12.2013 № 119-оз).

К охотничьим ресурсам, в отношении которых осуществляется промысловая охота, относятся: лось, косуля, благородный олень, дикий северный олень, кабарга, кабан, бурый медведь, соболь, норка, ондатра, белка, волк, рысь, лисица, россомаха, горностай, колонок, заяц-беляк, рябчик, глухарь, тетерев, белая куропатка, утки.

Согласно Закону Иркутской области от 29.12.2007 г. № 145-оз «О правилах использования для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в Иркутской области» (в ред. от 31.10.2013 г. № 81-оз), допускается:

- 1) осуществление биотехнических мероприятий (устройство подкормочных площадок, посев кормовых и защитных растений, устройство искусственных гнезд и укрытий для зверей, птиц, отнесенных к объектам охоты (далее - животные), и другие мероприятия, направленные на увеличение численности животных);
- 2) содержание и разведение животных в полувольных условиях в соответствии с законодательством;
- 3) возведение временных построек (охотничьих избушек, кордонов, вышек, засидок, скрадков, ловушек и других объектов, связанных с ведением охотничьего хозяйства) и осуществление благоустройства лесного участка;
- 4) строительство лесных дорог, необходимых для оказания услуг лицам, осуществляющим охоту;
- 5) осуществление иных мероприятий в соответствии с законодательством.

Сроки добытия охотничье-промысловых животных установлены приказом МПР России от 16.11.2010 г. № 512 «Об утверждении Правил охоты» (в ред. от 29.09.2014 № 420).

Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации вправе осуществлять корректировку сроков добытия объектов животного мира в пределах 2 недель раньше или 2 недель позже установленных Правительством Российской Федерации сроков с учетом изменения сроков миграции и воспроизводственных циклов животных в связи с изменением климатических условий в конкретном году.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов на одного охотника в охотничьих угодьях Иркутской области, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения, при осуществлении любительской, спортивной и промысловой охоты утверждаются Службой по охране и использованию животного мира Иркутской области ежегодно.

При использовании лесов в границах лесного участка, предоставленного для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, устанавливаются следующие требования:

- 1) обеспечение охраны объектов животного мира и сохранения их среды обитания в соответствии с законодательством;
- 2) недопущение нанесения вреда окружающей среде и здоровью человека;
- 3) осуществление биотехнических мероприятий способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключая негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- 4) соблюдение правил пожарной безопасности в лесах;
- 4(1) в случае возникновения лесного пожара - принятие мер в соответствии с законодательством;
- (п.4(1) введен Законом Иркутской области от 08.10.2010 № 85-оз; в ред. Закона Иркутской области от 31.10.2013 № 81-оз).
- 5) соблюдение санитарных правил в лесах;
- 6) недопущение нарушений прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством;
- 7) осуществление ухода за лесами;
- 8) иные требования в соответствии с законодательством и проектом освоения лесов.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015-2016 гг. утверждены приказом Службы по охране и использованию животного мира Иркутской области от 13.07.2015 г. № 12-спр «О нормах добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015-2016 гг. на территории Иркутской области». Они дифференцированы по административным районам (таблица 2.5.1).

Таблица 2.5.1

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2015 - 2016 годов, на одного охотника в охотничьих угодьях Иркутской области, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения, при осуществлении любительской и спортивной охоты

Виды (группы видов) охотничьих ресурсов	Административные районы Иркутской области	Нормы добычи охотничьих ресурсов (особей) на одного охотника (не более)	
		за день охоты	за весь срок (сезон) охоты
Белка:	Ангарский, Аларский, Балаганский, Баяндаевский, Боханский, Заларинский, Зиминский, Иркутский, Куйтунский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Слюдянский, Эхирит-Булагатский, Усольский, Шелеховский, Усть-Илимский	не устанавливаются	50
	Бодайбинский, Катангский, Казачинско-Ленский, Киренский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Братский, Жигаловский, Качугский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Черемховский, Чунский, Усть-Удинский	не устанавливаются	100
Лисица, норка	все районы Иркутской области	не устанавливаются	5
	Волк	не устанавливаются	3
Ондатра	все районы Иркутской области	не устанавливаются	50
	Россомаха	не устанавливаются	1
Горностай, заяц - беляк, колонок	Ангарский, Аларский, Балаганский, Баяндаевский, Боханский, Заларинский, Зиминский, Иркутский, Куйтунский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Слюдянский, Эхирит-Булагатский, Усольский, Шелеховский	не устанавливаются	5
	Усть-Илимский	не устанавливаются	10
Рябчик	Бодайбинский, Катангский, Казачинско-Ленский, Киренский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Братский, Жигаловский,	не устанавливаются	20
	Качугский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Черемховский, Чунский, Усть-Удинский		
Рябчик	Все районы Иркутской области (за исключением Усть-Илимского)	5	30
	Усть-Илимский	2	10

Виды (группы видов) охотничьих ресурсов	Административные районы Иркутской области	Нормы добычи охотничьих ресурсов (особей) на одного охотника (не более)	
		за день охоты	за весь срок (сезон) охоты
Глухари (обыкновенный, каменный)	Ангарский, Аларский, Балаганский, Братский, Баяндаевский, Боханский, Заларинский, Зиминский, Иркутский, Куйтунский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Слюдянский, Эхирит-Булагатский, Усольский, Шелеховский, Усть-Илимский	1	3
	Бодайбинский, Катангский, Казачинско-Ленский, Киренский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Жигаловский, Качугский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Черемховский, Чунский, Усть-Удинский	1	5
Тетерев	Все районы Иркутской области (за исключением Братского и Усть-Илимского)	2	10
	Братский и Усть-Илимский	1	5
Белая, тундряная и бородачатая куропатки	Все районы Иркутской области	2	10
Утки*	Все районы Иркутской области	5	30
Гуси*	Все районы Иркутской области	1	3
Вальдшнеп	Все районы Иркутской области	5	30
Бекас	Все районы Иркутской области	8	30
Кабан	Все районы Иркутской области	не устанавливаются	1

* за исключением редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, а также видов и подвидов занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Иркутской области.

Лимит добычи охотничьих ресурсов утверждается для каждого субъекта Российской Федерации высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) в срок не позднее 1 августа текущего года на период до 1 августа следующего года.

Лимит добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на период до 1 августа 2016 года утвержден указом Губернатора Иркутской области от 21.07.2015 г. № 178-уг «Об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Иркутской области на период до 1 августа 2016 года».

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 24 декабря 2010 № 560.

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях проводятся следующие виды биотехнических мероприятий:

- Предотвращение гибели охотничьих ресурсов:
 - устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;
 - регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
 - предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;
 - предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;
 - создания в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов.
- Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания:
 - выкладка кормов;
 - посадка и культивирование растений кормовых культур;
 - создание искусственных водоемов;
 - обеспечение доступа к кормам;
 - создание сооружений для выкладки кормов;
 - устройство кормовых полей.
- Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов:
 - создание защитных посадок растений;
 - устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий охотничьих ресурсов;
 - создание искусственных водоемов.
- Расселение охотничьих ресурсов:
 - акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
 - расселение охотничьих ресурсов;
 - размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.
- Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера.
 - Предотвращение болезней охотничьих ресурсов:
 - профилактика и лечение инвазионных заболеваний;
 - профилактика и лечение инфекционных заболеваний;
 - профилактика и лечение эктопаразитарных заболеваний.

В таблице 2.5.1.1 приведены виды мероприятий биотехнического характера, необходимые для ведения охотничьего хозяйства.

Рекомендуемые виды биотехнических мероприятий*

Таблица 2.5.1.1

№ п/п	Виды мероприятий	Ед. изм.	Норма на 1000 га угодий	Ежегодный объем мероприятий
1.	Устройство солонцов:			Устанавливается при охотоустройстве
	для лося	шт.	1	
	для зайцев	шт.	1	
2.	Устройство галечников и порхалиц	шт.	3	
3.	Подрубка осины, ивы	м3	15	
4.	Устройство охотничьих вышек	шт.	1	
5.	Устройство подкормочных площадок	шт.	1	

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях. Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения. Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотоустройства.

2.5.2. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание охотничьей инфраструктуры в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. от 14.10.2014 г. № 307-ФЗ, с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 25.06.2015 г. № 17-П).

Охотничья инфраструктура включает в себя охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, иные останочные пункты, лодочные пристани, питомники диких животных, кинологовические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тир, кормохранилища, подкормочные сооружения, прокосы, просеки, другие временные постройки, сооружения и объекты благоустройства, предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

К охотничьей инфраструктуре также относятся лесные дороги и другие линейные объекты, необходимые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

В соответствии со ст. 38 Лесного кодекса РФ леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

На лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, допускается размещение ульев и пчел, возведение изгородей, навесов и других временных построек.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

В Правилах использования лесов для ведения сельского хозяйства содержится общая положения, распространяющие свое действие на любое использование лесов для ведения сельского хозяйства, и специальные требования, определяющие

особенности осуществления в лесах отдельных видов сельскохозяйственной деятельности.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства.

На особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)

Использование лесов для сенокосения

Для сенокосения используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;
 - селекционно-лесосеменных, основных, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
 - с проектируемыми мероприятиями по воздействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
 - с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.
- Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:
- огораживание скотопрогонных или пастбищ во избежание погребов лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;
 - выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).
- Пастьба коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Пчеловодство

В качестве кормовой базы для медоносных пчел используются лесные участки, на которых, в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пчел предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

В таблице 2.6.2.1 приведены виды пользования с указанием возможного объема их использования.

Таблица 2.6.2.1

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1.	Использование пашни	га	12
2.	Сенокосение	га/тонн	1005/805
3.	Выпас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	65409/18688
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	550/183
4.	Пчеловодство	тыс. га	Не планируется
	а) медоносность: ива	га	-
	разнотравье	тыс. га	-
	б) медопродуктивность: ива	кг/га	-
	разнотравье	кг/га	-
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	-
5.	Северное оленеводство	га/голов	Не планируется
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	Не планируется
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		Не планируется

2.6.3. Сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для ведения сельского хозяйства заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 № 548 утверждены «Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике и обучающихся специальных знаний и навыков.

При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для проведения научных исследований изучения природы леса, обучения в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов с объектами необходимой лесной инфраструктуры.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
 - устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, ограничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
 - осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
 - создавать согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
 - осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
 - проводить испытания химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
 - создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
 - иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.
- При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:
- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
 - захлапывание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
 - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.
- Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду (ст. 40 ЛК РФ).

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Леса используются для осуществления рекреационной деятельности с целью организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности (ст. 41 ЛК РФ).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах (ст. 11 ЛК РФ).

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафта)

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Рослесхоза от 21.02.2012 № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Расчетная величина рекреационной емкости определяется на основании предельно допустимых единовременных рекреационных нагрузок на природные комплексы территории парка лесничества. Нормы допустимых рекреационных нагрузок принимаются в соответствии с «Временной методикой определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (М., Госкомлес СССР, 1987).

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Допустимая рекреационная нагрузка - это нагрузка, не превышающая восстановительных способностей лесных биогеоценозов при неопределенно длительном ее воздействии. Она приводит в основном к слабым нарушениям, т.е. вносит незначительные изменения в отдельные элементы биогеоценозов, не изменяя их структурную и функциональную устойчивость. Для устранения последствий антропогенного воздействия не требуется целенаправленного лесоводственного вмешательства.

Предельно допустимая рекреационная нагрузка - максимальная нагрузка, при которой биогеоценоз сохраняет свою жизнеспособность, приводит к существенным изменениям в структуре биогеоценоза, но не нарушает его функциональную устойчивость. Для устранения последствий требуется или периодическое снятие нагрузок, или активное лесоводственное вмешательство.

Чрезмерная рекреационная нагрузка приводит к необратимым изменениям отдельных элементов биогеоценоза, постепенной потере его структурной, функциональной и позиционной устойчивости.

Ландшафтная таксация лесов лесничества, при которой определяются группы и типы ландшафтов, даётся оценка биологической устойчивости насаждений, оценка рекреационной деградации лесной среды, санитарно-гигиеническая оценка лесных участков, оценка эстетической ценности лесных участков, не проводилась.

Региональные нормы допустимых рекреационных нагрузок на леса Иркутской области отсутствуют. В качестве ориентиров рекомендуется использовать нормы, приведенные в таблице 2.8.1.1

Таблица 2.8.1.1

Нормы допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда, чел./га (Общесоюзные нормативы для таксации лесов: Справочник, М., 1992)

Протяжённость дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Преобладающие породы				
	Е, П	С, Л, К	Ос, Ив, Т	Б	
Молодняки					
До 10	0,7/0,6	1,1/0,7	1,3/-	1,4/0,8	
11-15	0,8/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,7/0,9	
16-20	0,9/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0	
21-25	1,0/0,9	1,6/1,0	1,9/-	2,1/1,1	
Более 25	1,1/0,9	1,8/1,1	2,1/-	2,2/1,2	
Средневозрастные и приспевающие насаждения					
До 10	1,0/0,8	1,5/0,9	1,7/-	1,8/1,0	
11-15	1,2/0,9	1,8/1,1	2,0/-	2,1/1,2	
16-20	1,4/1,0	2,0/1,2	2,3/-	2,9/1,3	
21-25	1,5/1,1	2,2/1,3	2,5/-	2,7/1,4	
Более 25	1,6/1,2	2,4/1,4	2,7/-	2,5/1,5	
Спелые и перестойные насаждения					
До 10	0,9/0,7	1,3/0,8	1,5/-	1,6/0,9	
11-15	1,1/0,8	1,5/0,9	1,8/-	1,9/1,0	
16-20	1,2/0,9	1,8/1,0	2,0/-	2,2/1,2	
21-25	1,3/1,0	1,9/1,1	2,2/-	2,4/1,3	
Более 25	1,4/1,1	2,1/1,2	2,4/-	2,6/1,4	

Примечание:

- В числителе - на дренированных почвах (А₁, А₂, А₃, В₁, В₂, В₃, С₂, С₃, Д₂, Д₃), в знаменателе - на избыточно-увлажнённых почвах (А₄, А₅, В₄, В₅, С₄, С₅).
- Предельно допустимые рекреационные нагрузки: для насаждений с преобладанием сосны в типах условий местопроизрастания А₁ - 0,4, А₂ - 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием берёзы в типах условий местопроизрастания А₂ - 0,9 чел./га.
- При переводе данных шкалы в чел. ч/га их умножают на 8.
- Для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их перемножают на коэффициенты: при крутизне склона 4-10 градусов коэффициент 0,8, 11-15 - 0,6, 16 и более - 0,5.
- Протяжённость дорожной сети приведена для условий комплексного благоустройства территории лесных массивов.

В процессе лесоустройства Усть-Удинского лесничества ландшафтная таксация лесов не проводилась.

Не выполнялось в лесничестве и специальных исследований по учету посетителей в разрезе лесных участков, функциональных зон по категориям посетителей, сезонам года, часам в течение светлого времени суток и другим параметрам с целью определения рекреационной нагрузки на лес.

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений

Лесным кодексом Российской Федерации (частью 2 статьи 41) допускается при осуществлении рекреационной деятельности в лесах возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства.

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

Лесным планом Иркутской области в Усть-Удинском лесничестве зона рекреационной деятельности не предусмотрена и по состоянию на 01.09.2015 г. границы зоны рекреационной деятельности в лесничестве не установлены.

Настоящим лесохозяйственным регламентом также не предусматривается выделение зоны рекреационной деятельности.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

В связи с отсутствием на территории лесничества зоны рекреационной деятельности, границы функциональных зон зоны рекреационной деятельности не установлены.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

В соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации для осуществления рекреационной деятельности допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 № 849-р (в ред. распоряжения Правительства РФ от 29.12.2014 № 2761-р).

Для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, в Усть-Удинском лесничестве возможно создание:

- площадок для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
- форм малых архитектурных (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);
- элементов благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка с мягким покрытием, георешетка, устройство для оформления озеленения, фонарь, скамейка, мостик, настил, малогабаритный (малый) контейнер-мусоросборник, урна, физкультурный снаряд (тренажер), наземная туалетная кабина);
- построек временных, используемых в рекреационных целях.

В более далекой перспективе, за пределами срока действия настоящего регламента, при условии выделения в лесничестве зоны рекреационного использования станет возможным возведение в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений. Таких как:

- бассейн крытый для плавания;
- бассейн открытый искусственный;
- велодром;
- велотрек;
- зал спортивный;
- канализация;
- каток с искусственным льдом крытый;
- каток с искусственным льдом открытый;
- кемпинг;
- комплекс открытых плоскостных спортивных сооружений;
- комплекс физкультурно-оздоровительный;
- комплекс физкультурных сооружений;
- корт теннисный;
- котельная;
- манеж легкоатлетический;
- пирс;
- площадка спортивная;
- подстанция трансформаторная всех классов напряжения;
- поле для гольфа;
- поле для стрельбы из лука;
- поле футбольное;
- пристань;
- сеть тепловая;
- сооружение спортивное;
- стадион;
- стрельбище для пулевой стрельбы;
- стрельбище для стендовой стрельбы;
- тир;
- трибуна стадиона с подтрибунными помещениями;
- трибуна стадиона;
- элинг для хранения катеров и лодок.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

В соответствии с частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации лица, использующие лесные участки для осуществления рекреационной деятельности обязаны рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

2.8.5. Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности строится на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с ч. 3 ст.72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

Согласно статье 42 ЛК РФ создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород) искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на не покрытых лесной растительностью и нелесных землях. На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсоски лесных насаждений допускается без ограничений.

Не допускается создание лесных плантаций в защитных лесах и на особо защитных участках лесов (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»).

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (ст. 39 ЛК РФ) представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений утверждены приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 « Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, допускается размещение временных построек, создание лесной инфраструктуры.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также невозобновившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 ЛК РФ.

На лесных участках, используемых для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ) (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 29, ст. 3510; 2003, № 2, ст. 153, ст. 167; 2004, № 27, ст. 2711; 2006, № 43, ст. 4412; 2008, № 26, ст. 3022; 2009, № 1, ст. 17, ст. 21; 2010, № 41 (ч. II), ст. 5189; 2011, № 30 (ч. II), ст. 4590, 4596)

Запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Граждане, юридические лица осуществляют выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Согласно статье 39.1 ЛК РФ, выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения. На лесных участках, используемых для выращивания посадочного материала лесных растений, допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений утверждены приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)».

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогаины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса.

Использование нерайонированных семян лесных растений при лесовосстановлении не допускается. Запрещается использовать семена лесных растений для посева в случаях, если их сортовые или посевные качества не проверены или не соответствуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства.

Для выращивания посадочного материала используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ), Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденными первым заместителем руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 11.01.2000 г., и Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, утвержденным приказом Рослесхоза от 02.02.2012 № 26.

На территории лесничества имеются объекты единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК), характеристика которых приведена в таблице 2.11.1.

Таблица 2.11.1

Характеристика объектов единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК)

Наименование объекта ЕГСК	участкового лесничества, дачи	Номер			Площадь, га	Порода	Количество	Целевое назначение лесов
		объекта ЕГСК	квартала	выдела				
Плюсовые насаждения	Усть-Удинское Усть-Удинская дача	1	9	6	11,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса, особо защитный участок	
Плюсовые насаждения		2	9	12	3,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса, особо защитный участок	
Плюсовые насаждения	Усть-Удинское Муйская дача	3	28	19ч	20,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса, особо защитный участок	
Плюсовые насаждения		4	64	24, 25, 27, 28, 29, 30, 32, 33	42,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса, особо защитный участок	
Плюсовые насаждения	Подвoločенское Аносовская дача	5	171	21	92,0	Сосна обыкновенная	Эксплуатационные леса, особо защитный участок	

В повышении продуктивности и качества создаваемых лесных культур важное значение имеет использование посевного и посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами.

Семена лесных растений, в зависимости от наследственных свойств, подразделяют на категории: сортовые, улучшенные и нормальные.

Нормальные - это семена, заготовленные на ПЛСУ, кроме указанных ниже случаев, ВЛСУ, а также с нормальных деревьев в насаждениях (в том числе на лесосеках) нормальной селекционной категории.

Улучшенные - это семена, получаемые на лесосеменных объектах, созданных или выделенных на основе отбора по фенотипу, но не испытанных по потомству.

Сортовые - это семена, получаемые на объектах, прошедших генетическую оценку по потомству, выделенных в качестве сортов-популяций, сортов-гибридов и включенных в Государственный реестр охраняемых селекционных достижений.

Таблица 2.11.2

Расчет потребности посадочного материала (сеянцев) для проведения лесокультурных работ на территории лесничества

Наименование лесокультурных работ	Порода	Ежегодный объем, га	Количество сеянцев тыс. шт. на 1 га	Ежегодная потребность сеянцев, тыс. шт.
Посадка леса	Сосна обыкновенная	300	3,5	1050
Комбинированное лесовосстановление	Сосна обыкновенная	20	1,6	32
Дополнение лесных культур	Сосна обыкновенная	150	1	150
Итого	Сосна обыкновенная	470		1232

Ежегодная потребность сеянцев составляет 1232 тыс. штук. Для выращивания посадочного материала требуется лесной питомник площадью 3,8 га, в посевном отделении которого на площади 3,8 га рекомендуется применение трехпольного севооборота: 1-е поле - пар (1,9 га); 2-е поле - 1-летние сеянцы (1,2 га); 3-е поле - сеянцы 2-летние (0,7 га).

В лесничестве имеется питомник площадью 5 га, которого достаточно для выращивания посадочного материала для обеспечения нужд лесничества.

Мероприятия по выращиванию посадочного материала приведены в нормативно-технологической карте № 23 в Приложении 2.

Таблица 2.11.3

Расчет потребности лесных семян для проведения лесокультурных работ на территории лесничества

Наименование лесокультурных работ	Порода	Ежегодный объем, га	Количество семян на 1 га, кг	Ежегодная потребность семян, кг
Посев леса	Сосна обыкновенная	150	0,7	105
Посев семян в питомнике	Сосна обыкновенная	0,7	60	42
Комбинированное лесовосстановление	Сосна обыкновенная	20	0,35	7
Итого	Сосна обыкновенная	170,7		154

Ежегодная потребность семян сосны обыкновенной составляет 154 кг. Семена проектируется заготавливать с нормальных деревьев в насаждениях и на лесосеках. Семена должны соответствовать нормальной селекционной категории. Мероприятия по заготовке и хранению семян приведены в нормативно-технологических картах № 13, № 14, № 15 в Приложении 2.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду.

В соответствии с частью 3 статьи 72 ЛК РФ договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых

В соответствии со статьей 21 ЛК РФ при осуществлении работ по геологическому изучению недр и при разработке месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с проектом освоения лесов. По окончании работ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 ст. 21 ЛК РФ).

Частью 3 и 4 статьи 105 ЛК РФ в зеленых зонах и лесопарковых зонах разработка месторождений полезных ископаемых запрещена.

Пунктом 2 статьи 8.2 Федерального закона «О введении в действие ЛК РФ» от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 31.12.2014 г. № 519-ФЗ) предусмотрено, что в ценных лесах и на особо защитных участках лесов допускаются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства, связанных с выполнением работ по геологическому изучению и разработке месторождений углеводородного сырья, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до 31.12.2010 г., на срок, не превышающий срока действия таких лицензий. Использование лесов в этих случаях допускается с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 5 статьи 102 ЛК РФ.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки предоставляются на основании договоров аренды. Если выполнение работ по геологическому изучению недр не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти, органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев и кустарников без предоставления лесных участков (ст. 43 ЛК РФ).

В части 2 ст. 20 ЛК РФ устанавливается право собственности Российской Федерации на древесину, которая получена при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и при разработке месторождений полезных ископаемых. В тех случаях, когда пользователи недр предполагают осуществлять заготовку древесины, они обязаны оформить ее в порядке, предусмотренном ст. 29 ЛК РФ.

Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых утвержден приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515 (в ред. от 26.06.2012 № 275).

Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозийных процессов на занятой и прилегающей территории.

В охранных и санитарно-защитных зонах соответствующих объектов рубка лесных насаждений осуществляется по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корневых опушенных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просеков, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;
- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсмозаведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.
- Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется на принципах обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.
- Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 ЛК РФ).

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов в соответствии с водным законодательством.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 настоящего Кодекса для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

В постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, в аренду, безвозмездное пользование - гражданам (ст. 71 ЛК РФ).

Договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключаются без проведения аукциона.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование» (в ред. от 15.05.2014 № 442).

Для использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

При использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ), допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

В защитных лесах, предусмотренные частью 5 статьи 21 выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для указанных выше целей не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. от 22.10.2014 № 1090).

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубленной древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 74 Лесного кодекса устанавливает, что без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации одним из видов использования лесов является строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. К линейным объектам согласно пункту 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса относятся линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

Порядок использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в том числе и в охранных зонах таких объектов установлен статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 г. № 223.

Частью 2 статьи 45 Лесного кодекса предусмотрено, что лесные участки для строительства линейных объектов предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности, и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты (часть 3 статьи 45 Лесного кодекса).

Согласно пунктам 2 и 6 Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. № 486, воздушная линия электропередачи (линия связи, обслуживающая электрическую сеть) размещается на обособленных земельных участках, отнесенных в установленном порядке к землям промышленности и иного специального назначения, или землям поселений и предназначенных для установки опор указанных линий, либо на земельных участках, отнесенных к иным категориям земель, не указанным выше, если хозяйствующим субъектам предоставлено право использовать эти участки (части участков) для установки опор воздушных линий электропередачи (опор линий связи, обслуживающих электрические сети).

Требование лиц, использующих леса для эксплуатации линий электропередачи, о предоставлении участков только под опорами линий электропередачи, правомерно.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкоплодные и наименее ценные лесные насаждения.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозийных процессов на занятой и прилегающей территории.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

1) прокладка и содержание в безопасном состоянии просеков вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» Приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 (в редакции Постановления Правительства РФ от 26.08.2013 №736).

Охранные зоны устанавливаются:

а) вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии:

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/- 400	30
750, +/- 750	40
1150	55;

б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольт в городах под тротуарами - на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи - в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) - в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов - на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;

д) вокруг подстанций - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру на расстоянии, указанном в подпункте «а» настоящего документа, применительно к высшему классу напряжения подстанции.

(пп. «д» введен Постановлением Правительства РФ от 26.08.2013 N 736)

Примечание: требования, предусмотренные подпунктом «а» настоящего документа, применяются при определении размера просек.

2) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

3) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков. Проект освоения лесов при этом не составляется.

В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

В защитных лесах предусмотренные выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей использования линейных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 5.1. статьи 21 Лесного кодекса российской Федерации).

В соответствии с частью 2 статьи 20 ЛК РФ право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации принадлежит Российской Федерации.

Порядок реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации» (в ред. от 22.10.2014 № 1090).

Пунктом 7, указанного постановления Правительства Российской Федерации, на юридических и физических лиц, использующих леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов возложена обязанность в срок, не позднее 15 дней до завершения рубки, направлять в орган государственной власти субъекта Российской Федерации информацию об объемах и породном составе вырубленной древесины.

Пункт 3 части 3 статьи 74 Лесного кодекса устанавливает, что без проведения аукциона договоры аренды лесных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, заключаются в случаях заготовки древесины на лесных участках, предоставленных юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям для использования лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса. Договор аренды, в случаях заготовки древесины упомянутыми выше юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, заключается путем заключения дополнительного соглашения к действующему договору аренды или заключения отдельного договора с целью заготовки древесины. В таком случае, заготовленная древесина принадлежит юридическим и физическим лицам, использующим леса в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса.

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги рубка лесных насаждений, трелевка должна производиться с минимальным нарушением растительного и почвенного покрова.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранный зоны;

захлапание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранный зоны.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

регулярное проведение очистки просеки, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захлапывания строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона (часть 3 статьи 72 и пункт 3 части 3 статьи 74 ЛК РФ).

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

Для переработки древесины и иных лесных ресурсов создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое).

Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов утверждены приказом МПР России от 01.12.2014 № 528 « Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с производством изделий из древесины и иной продукции такой переработки в соответствии с частью 1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкоплодные и наименее ценные лесные насаждения.

Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов размещения указанных объектов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами случаях в соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи: загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со

статьями 51 и 58 Лесного кодекса Российской Федерации; въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со

статьей 53.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют право:

создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другое) в соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации;

создавать лесоперерабатывающую инфраструктуру (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другое) в соответствии с частью 1 статьи 14 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять на землях лесного фонда строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять иные права, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обязаны:

соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии со статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации;

составлять проект освоения лесов в соответствии с частью 1 статьи 88 Лесного кодекса Российской Федерации;

осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

осуществлять учет древесины, предусмотренный статьей 50.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

соблюдать требования, установленные правилами пожарной безопасности в лесах, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами;

подавать ежегодно лесную декларацию в соответствии с частью 2 статьи 26 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять отчет об использовании лесов в соответствии с частью 1 статьи 49 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять отчет об охране и о защите лесов в соответствии с частью 1 статьи 60 Лесного кодекса Российской Федерации;

представлять в государственный лесной реестр документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с частью 4 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;

выполнять иные обязанности, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации (часть 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов направлено на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов (часть 2 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации).

В случае если федеральными законами допускается осуществление переработки древесины и иных лесных ресурсов федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанной цели в постоянное (бессрочное) пользование (часть 2.1 статьи 46 Лесного кодекса Российской Федерации).

В соответствии с частью 3 статьи 72 Лесного кодекса Российской Федерации договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Согласно статье 47 ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (ред. от 13.07.2015).

Религиозным объединением в Российской Федерации признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и обладающее соответствующими этой цели признаками: вероисповедание;

совершение богослужений, других религиозных обрядов и церемоний;

обучение религии и религиозное воспитание своих последователей.

Религиозные объединения могут создаваться в форме религиозных групп и религиозных организаций.

Запрещаются создание и деятельность религиозных объединений, цели и действия которых противоречат закону.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 № 234-ФЗ), ЛК РФ (статьи 51-53, 53.1-53.8, 57 и 60), а также Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417 (в ред. от 14 апреля 2014 г. № 292).

Кроме того, в практической деятельности необходимо учитывать следующие нормативные правовые документы:

1. Постановление Правительства Российской Федерации:
 - от 16.04.2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
 - от 05.05.2011 г. № 344 «Об утверждении Правил привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны для ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров»;
 - от 17.05.2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (в ред. от 29.05.2015 г. № 515);
 - от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);

• от 18.08.2011 № 687 г. «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах» (в ред. от 09.06.2014 № 536);

• от 31.01.2012 № 69 «О лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры» (в ред. от 28.04.2015 г. № 403).

2. Приказы МПР России:

- от 17.04.2007 г. № 101 «Об утверждении Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

- от 16.12.2013 г. № 591 «Об утверждении Методических указаний по заполнению формы плана тушения лесных пожаров».

- от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норма наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

- от 23.06.2014 г. № 275 от 23.06.2014 г. № 275 «Об утверждении Методики инструментального замера площади лесного пожара»;

- от 23.06.2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»;

- от 08.07.2014 г. № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»;

- от 13.10.2014 г. № 437 «Об утверждении Методики проведения проверки достоверности сведений о площади лесных пожаров с использованием данных дистанционного зондирования Земли высокого пространственного разрешения»;

- от 23.03.2015 г. № 129 «Об утверждении Порядка представления отчета об охране и защите лесов и его формы».

3. Приказы Рослесхоза:

- от 16.03.2009 г. № 81 «Об утверждении методических документов»: Методические рекомендации по регламентации лесохозяйственных мероприятий в лесах, загрязненных радионуклидами, Методические рекомендации по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах;

- от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

- от 03.11.2011 г. № 470 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов»;

- от 03.11.2011 г. № 471 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах».

- от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

- от 09.10.2013 г. № 288 «О применении региональных классов пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

4. Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб, утверждённые Рослесхозом 17.01.1997 г.;

5. Положение о пожарно-химических станциях, утверждённое приказом Рослесхоза от 19.12.1997 г. № 167;

6. Рекомендации по обнаружению и тушению лесных пожаров, утверждённые Рослесхозом 17.12.1997 г. (Сборник организационно-распорядительных документов по охране лесов от пожаров, М., 1997);

7. Рекомендации по порядку формирования и учета затрат на тушение лесных пожаров за счет субвенций из федерального бюджета, предоставляемых на осуществление органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданных отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, утверждённые руководителем Рослесхоза (письмо Рослесхоза от 10.11.2009 г. № АС-05-54/7018);

8. Положение о порядке формирования и учета затрат на тушение лесных пожаров за счет субвенций из федерального бюджета (в ред. приказов агентства лесного хозяйства Иркутской области от 27.06.2014 № 33-агпр, от 17.07.2014 № 37-агпр, от 16.03.2015 № 5-агпр).

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

в) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

г) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- 6) проведение работ по гидромелиорации;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) Иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Целесообразно осуществлять и такие меры противопожарного обустройства лесов, как:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 ЛК РФ;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;
- установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах включает в себя:

- 1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- 2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- 3) организацию патрулирования лесов;
- 4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Распределение общей площади лесничества по способам мониторинга лесных пожаров утверждено руководителем агентства лесного хозяйства Иркутской области 15.12.2014 г.

Лесничество целиком относится к авиационной зоне мониторинга пожаров.

Распределение общей площади лесничества по способам мониторинга лесных пожаров приведено в таблице 2.17.1.1.

Таблица 2.17.1.1

Распределение территории Усть-Удинского лесничества на зоны мониторинга и районы применения сил и средств пожаротушения

Общая площадь, га	В т.ч. по зонам мониторинга (га)					
	наземного	авиационного			космического	
		всего	в том числе район применения сил и средств пожарного тушения		всего	1-го уровня
			наземных сил и средств (НСС)	авиационных сил и средств (АСС)		
1308183		1308183	642143	666040		

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 83 ЛК РФ, разрабатывают планы тушения лесных пожаров, устанавливающие:

- 1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- 4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- 5) иные мероприятия.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» (в ред. от 01.11.2012 г. № 1128);

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Тушение лесного пожара включает в себя:

- 1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;
- 2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;
- 3) локализацию лесного пожара;
- 4) ликвидацию лесного пожара;
- 5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;
- 6) предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Статьёй 53.5 ЛК РФ предусмотрены ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст. 53.6 ЛК РФ), являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций устанавливаются Правительством Российской Федерации.

При проведении указанных мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. от 02.05.2015 г. № 119-ФЗ).

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (ст.53.7 ЛК РФ), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 ЛК РФ.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества, лесопарка и проекты освоения лесов.

В случае, если осуществление мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации, возникшей вследствие лесных пожаров, или последствий этой чрезвычайной ситуации повлекло за собой существенное изменение обстоятельств, из которых стороны договора аренды лесного участка исходили при заключении такого договора, он может быть изменен или расторгнут в соответствии со статьёй 9 ЛК РФ.

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных (ст.53.8 ЛК РФ).

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

- а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;
- б) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности, не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;
- в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Рослесхозом, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;
- г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного периода юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых в лесах, о соблюдении требований пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины должна производиться очистка мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

- а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;
- б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывания их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;
- в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок, производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосек) подраста, деревьев-семенников и других несрубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины на специально оборудованных местах, при этом места для сжигания должны располагаться на расстоянии не менее 100 м от хвойного леса или молодняка, 50 м от лиственного леса. Территория вокруг мест сжигания порубочных остатков должна быть очищена в радиусе 25–30 м от сухостойных деревьев, валёжника, порубочных остатков и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами шириной 1,4 м каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 2,6 м каждая, с расстоянием между ними 5 м.

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосек) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю. Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленицы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками, отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м. Места рубок площадью свыше 25 га должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

- от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 м, а при площади места складирования 8 га и более – 30 м;
- от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 га – 40 м, а при площади места складирования 8 га и более – 60 м.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – двумя такими полосами на расстоянии 5 – 10 м одна от другой.

При осуществлении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов необходимо размещать объекты переработки на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений. Территории в радиусе 50 м от объектов переработки содержать очищенными от мусора и других горючих материалов, по границам указанных территорий проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5 – 10 м между ними.

При использовании лесов для заготовки живицы промежуточные склады для хранения живицы должны размещаться на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м.

Основные склады для хранения живицы размещаются на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений. По границам этих территорий должна быть проложена противопожарная минерализованная полоса шириной 1,4 м и содержаться в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

При осуществлении в лесах рекреационной деятельности в пожароопасный сезон устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при этом на используемых лесных участках должны быть оборудованы места для разведения костров и сбора мусора.

При использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, связи, трубопроводов и других линейных объектов, просеки, на которых находятся эти объекты, на период пожароопасного сезона должны быть очищены от горючих материалов. При строительстве, реконструкции линейных объектов, при необходимости проведения рубок лесных насаждений, обеспечивается складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, (а для лесных дорог, не имеющих полос отвода – полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги) должны содержаться очищенными от валёжной и сухой древесиной, сучьев, древесных и иных горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валёжника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной оградой шириной 3–5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог, обязаны:

не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными устройствами, на участках железнодорожных путей, проходящих через лесные массивы;

организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей;

в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи неё немедленно организовывать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования Правил пожарной безопасности в лесах (п.п. 8 – 12 раздела II – Общие требования...);

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;

принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления при тушении лесных пожаров.

Основной причиной возникновения лесных пожаров является нарушение правил пожарной безопасности в лесу. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

По степени пожарной опасности лесной фонд Усть-Удинского лесничества разделен на классы природной пожарной опасности (таблица 2.17.1.2).

Таблица 2.17.1.2

Распределение площади лесничества по классам природной пожарной опасности

Ед. изм.	Классы природной пожарной опасности				
	I	II	III	IV	V
га	42374	263910	550532	444000	7367
%	3,2	20,2	42,1	33,9	0,6

Средний класс природной пожарной опасности по лесничеству составляет 3,1.

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров и мероприятия по противопожарному устройству приведены в таблицах 2.17.1.3 и 2.17.1.4.

Таблица 2.17.1.3

Нормативы размещения и планирования рабочих мест и участков при охране лесов от пожаров

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
1.	Общие нормативы	
1.1	Лесопожарное районирование лесного фонда:	
	- районы наземной охраны	Обнаружение и тушение пожаров проводится наземными силами и средствами.
	- районы наземной охраны с авиатрулированием	Обнаружение пожаров с помощью авиации, тушение – наземными силами и средствами
1.2	Оценка участков лесного фонда по степени пожарной опасности	
	- высокая	По условиям местопроизрастания – 1–2 классы, по условиям погоды – 4–5 классы
	- средняя	3 класс (в обоих случаях)
	- низкая	По условиям местопроизрастания – 4–5 классы, по условиям погоды – 1–2 классы
1.3	Период фактической горимости лесов (период пожароопасной погоды)	Дни со 2–5 классами пожарной опасности по условиям погоды
1.4	Определение фактической продолжительности пожароопасного сезона по конкретному лесничеству	Сход и образование снежного покрова. Максимальная и средняя продолжительность периода фактической горимости лесов за 10 и более лет. Степень пожарной опасности погоды по местным шкалам – крайние и средние даты наступления и окончания 2 класса пожарной опасности погоды
1.5	Относительная горимость лесов	Величина, определяемая отношением суммарной площади лесных пожаров ко всей лесной площади
1.6	Размеры лесных пожаров:	Лесной пожар, распространившийся на площади более 25 га в районах наземной охраны лесов и более 200 га в районах авиационной охраны лесов.
	- крупные	Загорание на территории лесного фонда любой площади
	- учитываемые	
1.7	-слабый низовой пожар	Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке до 0,5 м;
	- средней силы низовой пожар	Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке от 0,6–1,5 м
	- сильный низовой пожар	Низовой пожар с высотой пламени на фронтальной кромке более 1,5 м.
2.	Нормативы противопожарной планировки лесов в районах наземной охраны:	
2.1	Планировка крупных пожароопасных массивов хвойных пород	Разделение на крупные замкнутые блоки площадью от 2 до 12 тыс. га (в зависимости от степени их пожарной опасности и интенсивности лесного хозяйства) противопожарными естественными или искусственными барьерами и разрывами, служащими преградой для распространения верховых и низовых пожаров, а также опорными линиями при локализации действующих пожаров. На них устраивают дороги, имеющие выход в общую дорожную сеть
2.2	Выбор естественных противопожарных барьеров на территории лесных массивов	Большие озера и реки с широкими затопляемыми долинами, участки леса с преобладанием лиственных пород (не менее 7 единиц по составу), не покрытые лесом и горючим материалом участки
2.3	Выбор искусственных противопожарных барьеров и разрывов	Трассы железных и автомобильных дорог, линий электропередач, трубопроводов и т.п., по обеим сторонам которых по возможности создают полосы лиственного древостоя шириной 50–60 м. Общая ширина барьера – 120–150 м. По внешним, обращенным к лесу сторонам лиственных полос создают миниполосы шириной 1,4 м, а в случаях, если лиственные полосы прилегают к участкам, отнесенным к 1 и 2 классам пожарной опасности, – две миниполосы на расстоянии 5–10 м одна от другой. Территория хвойных насаждений, где невозможно создание лиственных полос (по лесоводственным причинам), систематически очищается на полосах шириной 120–150 м с каждой стороны разрыва от горючих материалов (древесного хлама, хвойного подроста, пожароопасного подлеска, нижних сучьев хвойных деревьев до высоты 1,5–2,0 м и т.п.). Такие полосы, из хвойного леса, ограничивают от прилегающего леса и разделяют в продольном направлении через каждые 20–30 м миниполосами шириной 1,4 м. Общая ширина таких основных заслонов (вместе с шириной разрыва или дороги) – 260–320 м.
2.4	Устройство дополнительных противопожарных барьеров и разрывов	В случае если недостаточно барьеров, указанных в п.п. 2.2 и 2.3, для создания замкнутого кольца вокруг блока устраивают искусственные разрывы с дорогами на них и лиственными полосами по обеим сторонам
2.5	Планировка более ценных лесных массивов хвойных пород с повышенной опасностью загорания, размещенных в зонах ведения лесного хозяйства средней интенсивности	Крупные блоки и массивы площадью 2–12 тыс. га (см. п. 2.1), в свою очередь, разделяют на средние, по величине, замкнутые блоки площадью от 400 до 1600 га с помощью барьеров (разрывов, заслонов от огня) в порядке, изложенном в п.п. 2.2–2.4. При этом лиственные полосы по обеим сторонам дорог широкого пользования (железных, шоссейных) создают (силами их владельцев) шириной 30–50 м, а вдоль других разрывов, в т.ч. и кварталных просек, шириной 10–15 м с каждой стороны. В особо ценных массивах (при отсутствии возможности создания лиственных полос) в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шириной 100 м с каждой стороны производят очистку от горючих материалов и прокладывают продольные миниполосы через каждые 20–30 м, как это указано в п.2.3. Ширина таких внутренних (дополнительных) заслонов из лиственных пород должна составлять 60–100 м, из хвойных пород – 200 м, вдоль просек – 20–30 м (без учета ширины разрывов и просек)

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
2.6	Планировка крупных участков хвойных пород и молодых насаждений в лесах зеленых зон и других защитных лесах	Их разделяют на блоки площадью 25га миниполосами или дорогами противопожарного назначения, по обеим сторонам которых создают полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарника. Общая ширина заслона с простейшей дорогой по его центру – 30 м. Если лиственные полосы создать невозможно, то в прилегающих к разрыву хвойных древостоях на полосах шир.100 м с каждой его стороны необходимо убирать горючий материал, а также проложить продольные миниполосы через каждые 20–30 м (см.п.2.3)
2.7	Планировка хвойных лесов вблизи поселков	Вокруг лесного массива создают пожароустойчивые лиственные опушки шириной не менее 150 м. По обеим границам таких опушек прокладывают миниполосы шириной не менее 2,5 м. Если лиственные опушки создать невозможно, то на полосах хвойного леса, прилегающего к поселку, шириной 250–300 м полностью убирают горючий материал и по ним прокладывают через каждые 50 м продольные миниполосы (см.п.2.3)
2.8	Прокладка защитных миниполос бульдозерами, тракторами, почвообрабатывающими и другими орудиями шириной в зависимости от вида напочвенного покрова и его мощности:	От 1,0 до 1,5 м От 1,5 до 2,5 м От 2,5 до 4,0 м 1,4 м (создается за один проход плуга ПКЛ-70)
	- из лишайников и зеленых мхов	Могут служить только в качестве придержки из расчета, что ширина полосы должна быть вдвое больше возможной высоты пламени низового пожара
	- из ягодников и вереска	
	- при мощном травяном покрове и на захлапленных участках минимальная ширина	
	- внутри блоков и хвойных массивов (п.п.2.1, 2.5 - 2.7)	Вокруг площадей занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль лесовозных дорог, проходящих в хвойных насаждениях, в лиственных древостоях в порядке продолжения миниполос, созданных на противопожарных барьерах в хвойных насаждениях, а также в других местах, где это необходимо
	- на лесосеках в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на пожароопасный сезон заготовленной лесопродукцией и порубочными остатками	Силами лесозаготовителей лесосеки окаймляются миниполосами. Кроме того, лесосеки площадью свыше 25 га должны быть разделены поперечными миниполосами на участки не более 25 га. Места складирования древесины на них, также окаймляются отдельными замкнутыми миниполосами, а на хвойных вырубках – двумя такими полосами на расстоянии 5–10 м друг от друга
	- вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог (силами организаций, в ведении которых они находятся)	Полосы отвода вдоль них (лесовозные – по 10 м с каждой стороны) содержат весь пожароопасный сезон очищенными от валежа, древесного хлама и других легковоспламеняющихся материалов. Миниполосы прокладывают по внешней стороне полос отвода, в хвойных насаждениях на сухой почве – две миниполосы на расстоянии 5 м одна от другой. В этих же условиях минерализованными полосами окаймляют расположенные вблизи дорог штабеля шпал и снегозащитных щитов, деревянные мосты, стационарные платформы, жилые дома и будки путевых обходчиков, вокруг мест, где разрешено разведение костров, мест отдыха и курения в лесу, мест хранения ГСМ при проведении работ в лесу, вокруг площадок пожароопасных лесных промыслов (углежжения, смолокурения, дегтекурения и др.), вокруг площадок промежуточных и основных складов живицы, по границам с сельскохозяйственными угодьями
2.9	Устройство противопожарных разрывов на пожароопасный сезон:	
	- вокруг складов древесины в лесу	Склады размещают на открытых местах на расстоянии: от стен лиственного леса при площади места складирования до 8 га – 20 м, 8 га и больше – 30 м, от стен хвойного и смешанного леса при площади места складирования до 8 га – 40 м, 8 га и больше – 60 м. Места складирования и указанные противопожарные разрывы очищают от горючих материалов
	- вокруг торфодобывающих предприятий	Отделяют от окружающих лесных массивов разрывами шириной 75 – 100 м с замкнутым водопроводным каналом по внутреннему краю разрыва. На полосе разрыва вырубает хвойный лес, а также лиственные деревья высотой до 8 м и убирают горючий материал
2.10	Устройство пожарных водоемов: размещение водоисточников, удаленных от возможного места возникновения лесных пожаров:	
	Класс пожарной опасности насаждений	Расстояние, км
	1	2–4
	2	2–8
	3–5	8–12
		Площадь насаждений, обеспечиваемая водой из одного водоема, га
		500
		2000–5000
		5000–10 000
	- подготовка естественных водоисточников для целей пожаротушения	Устройство к ним подъездов, оборудование специальных площадок для забора воды пожарными автоцистернами и мотопомпами, а в необходимых случаях углубление водоемов или создание запруд
	- строительство искусственных пожарных водоемов	По типовым проектам института "Росгипролес", в лесных массивах с высокой пожарной опасностью при отсутствии в них естественных водоисточников, вблизи улучшенных автомобильных дорог, от которых к водоемам должны быть проложены подъезды
	- эффективный запас воды в противопожарном водоеме	Не менее 100 м³ в самый жаркий период лета
2.11	Устройство лесных дорог:	
	- общая плотность (густота) сети дорог	Не менее 6 км на 1000 га общей площади, в том числе в кварталах с преобладанием насаждений с низкой пожарной опасностью и небольшой скоростью распространения пожаров, допускается густота сети дорог меньше 6 км/тыс. га, а в кварталах с преобладанием насаждений высокой пожарной опасности она должна быть выше этого показателя
	- лесохозяйственные дороги	Устраивают в основном в освоенных лесах с интенсивным ведением лесного хозяйства на участках, где дороги необходимы не только для борьбы с лесными пожарами, но и будут широко использоваться для нужд лесного хозяйства. Приравняются к дорогам общего пользования 5 категории и делятся на 3 типа: Лесохозяйственные дороги 1 типа: однопольные, общая ширина полос – 8 м, ширина обочины – по 1,75 м. Расчетная скорость движения – 60 км/ч со снижением на пересеченной местности до 40 км/ч
	- дороги противопожарного назначения	Относятся к дорогам лесохозяйственного назначения 3 типа, ширина земляного полотна которых равна 4,5 м, ширина обочин – по 0,5 м. Устраивают их в дополнение к имеющейся сети лесных дорог, чтобы обеспечить проезд автотранспорта к участкам, опасным в пожарном отношении, и к водоемам. К ним также относят грунтовые естественные проезды, проезжие кварталные просеки и различные трассы
2.12	Время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникновения пожара	Не должно превышать 3 часа с момента обнаружения пожара, а для участков высокой пожарной опасности – не более 0,5–1,0 часа
2.13	Коэффициенты удлинения дорог, троп или расстояния пешего перехода для учета их кривизны и рельефа местности при расчете затрат времени на дорогу к месту пожара	
	- для лесохозяйственных дорог 1 типа	В равнинной местности – 1,1; в холмистой – 1,25
	- для лесохозяйственных дорог 3 типа (противопожарных)	В равнинной местности – 1,15; в холмистой – 1,65
2.14	Скорость движения рабочего-пожарника	Обычно составляет 1–3 км/час (при переходе от автодороги к месту пожара с инструментом)
2.15	Нормативы планировки наземного маршрутного патрулирования:	
2.15.1	Места размещения	В районах с низкой лесистостью (15% и ниже) и относительно равномерным распределением мелких участков леса по территории. При охране пограничных лесонасаждений, насаждений по оврагам и балкам и т. п. Дополнительно к наблюдению со стационарных наблюдательных пунктов и авиатрулированию – в местах лесозаготовок, строительства различных объектов и трасс, зонах отдыха, по берегам рек и озер, среди насаждений с высокой пожарной опасностью
2.15.2	Протяженность маршрута патрулирования	Зависит от вида транспорта, состояния дорог и принимаемой кратности осмотра охраняемого участка
2.15.3	Скорость движения лесопожарного патруля на пожароопасных участках	
	- мотоциклов, машин и других транспортных средств	По шоссейным дорогам общего пользования – не более 30 км/ч, по лесным дорогам – 15–20 км/ч. На безлесных пространствах в соответствии с правилами дорожного движения скорость может быть увеличена.
	- на моторных лодках и катерах	По водным путям – в пределах 15–20 км/час
2.16	Нормативы размещения на местности пунктов для наблюдения за возникновением лесных пожаров:	

№ п/п	Показатели	Нормативы (оптимальные значения)
2.16.1	Максимальный радиус обзора (при отличных условиях видимости) в зависимости от высоты вышек над окружающей местностью: - высота вышек, м - радиус обзора, км	10 15 20 25 30 35 40 12 15 17 19 21 23 24
2.16.2	Оптимальное размещение вышек	На возвышенных местах – не далее 10–12 км друг от друга, а в равнинной местности – 5–7 км. Из расчета точного определения места пожара с 2–3 пунктов в наиболее вероятном районе их возникновения методом засечек с помощью угломерного инструмента (буссоли и т.п.) и бинокля. У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 8 км (без подъема наблюдателя на высоту). Видеоконтрольное устройство и пульт управления размещают в любом закрытом помещении на расстоянии до 1 км от мачты, а при длине кабеля от 1 до 3 км необходимо подключить линейный усилитель
2.16.3	Допустимое размещение вышек (при недостатке средств)	Типовая металлическая вышка высотой 35 м обеспечивает достаточную видимость при плохих погодных условиях на расстояние 10–12 км, а при хороших – до 20 км. Поэтому их размещают на двойном расстоянии минимальной видимости (20–24 км). У телевизионной установки ПТУ-59 радиус наблюдения до 10–15 км
2.16.4	Срок службы наблюдательных вышек	Деревянных - 10 лет, металлических - 30 лет. Стоимость вышек практически одинакова
2.17	Нормативы планировки и размещения пожарно-химических станций:	
2.17.1	Показатели целесообразности организации ПХС (в соответствии с планами противопожарного устройства лесов)	В первую очередь, в лесничествах с наличием ценных лесов первых трех классов пожарной опасности и имеющих сеть дорог и водных путей транспорта общей протяженностью не менее 6 км на каждые 1000 га лесного фонда
2.17.2	Радиус закрепляемой вокруг каждой ПХС территории лесов: - при хорошем состоянии дорожной сети - при удовлетворительном - при некачественном	Не более 40 км Не более 30 км Не более 20 км
2.17.3	Выбор места размещения здания ПХС	Как можно ближе к наиболее пожароопасным и горимым участкам леса, в центре закрепляемой территории, вблизи конторы лесничества (лесничества), цехов, нижних складов древесины и других подразделений, имеющих большое количество работающих, вблизи основных транспортных путей сообщения, водоемов. Из нескольких вариантов подбирают оптимальный, отвечающий наибольшему числу самых важных в данных условиях требований. Техника и лесопожарные бригады ПХС обычно концентрируются в одном пункте, но при необходимости подразделения ПХС могут размещаться в двух и более пунктах (в небольших удаленных пожароопасных лесничествах или урочищах, где организовывать отдельные ПХС нецелесообразно)
3.	Нормативы планировки работ при авиапатрулировании лесов от пожаров	
3.1	Размещение линий маршрутов на местности	Параллельно друг другу и длинной стороне обслуживаемого участка не более 60 км друг от друга, а от маршрута до границы обслуживаемого участка – не более 30 км
3.2	Высота полета: - при авиапатрулировании лесов от пожаров - при совмещении авиапатрулирования с общим надзором за санитарным состоянием лесов	Оптимальная 600 м. В каждом отдельном случае определяется характером поставленной задачи, местных полетных условий, технической характеристикой аппарата, наличием у него герметичной кабины (у самолета АН-24 – до 7000 м) Для детального осмотра отдельных участков леса полет снижается до 200 м на самолетах и 100 м на вертолетах (с учетом рельефа местности и наличия на ней возвышающихся элементов)
3.3	Оценка точности определения места пожара авиапатрулированием: - отлично - хорошо - удовлетворительно - неудовлетворительно	
3.4	Точность определения площади пожара с высоты	Допускается ошибка не более чем на 30%
3.5	Требования к участкам и условиям места посадки парашютистов-пожарников: - высота полета - скорость ветра у земли - размеры открытых площадок приземления - запрещение прыжка	
3.6	Нормативы планирования рабочих мест и участков, осуществляемых лесничествами на территории лесов, подлежащих авиационной охране:	
3.6.1	Организация пунктов приема авиадонесений:	
3.6.1	место размещения	У контор лесничеств и участков лесничеств, ПХС, сельских администраций, в местах жительства лесной охраны, в населенных пунктах с наличием телефонной и радиосвязи
3.6.2	оборудование опознавательным знаком для патрульных самолетов (вертолетов)	На обоих скатах домов, где организовано дежурство, белой масляной краской или известью надписывают арабскими цифрами номер пункта. Цифры также можно выкладывать свежеструганным тесом. Размер цифр: по высоте – 2,5–3,0 м, по ширине – 0,75 м
3.6.2	Устройство дополнительных искусственных ориентиров в целях создания лучших условий ориентировки патрульных самолетов и вертолетов: - типы ориентиров и место их размещения	Имеющиеся на лесной территории постройки (кордоны, охотничьи избушки, бараки и т.п.). В случае их отсутствия на открытых участках (не менее 100х100 м) сооружают на земле из окоренных жердей (неокоренных березовых плах) шалаши, двускатные крыши или прочно устанавливают вежи высотой до 7 м с белым флагом
3.6.2	оборудование их опознавательным знаком	На обоих скатах крыши построек наносится во всю их длину номер квартала (урочища или условной клетки патрульной карты). Высота знака – не менее 3 м, ширина – не менее 0,75 м
3.6.3.	Подбор и устройство посадочных площадок в районах работы вертолетов: - назначение - место размещения - минимальные размеры площадок для взлета и посадки вертолетов (рабочая площадь учета подходов) - размещение препятствий в направлении взлета и посадки (участок воздушных подходов) - размещение препятствий высотой: более 0,5 м – для МИ-2, МИ-1А, Ка-26; более 1 м – для МИ-6, МИ-8, МИ-4	
		Дозаправочные пункты, забор и высадка сил и средств пожаротушения, прием донесений и т.п. В лесных массивах, где чаще всего возникают пожары или имеется высокая пожарная опасность Типы вертолетов Равнинная местность, м МИ - 6 50*50 МИ - 8 30*30 МИ - 4 30*30 МИ - 2 16*16 МИ - 1А 16*16 Все препятствия должны находиться на удалении двойной своей высоты от границы площадки

Мероприятия по противопожарной профилактике подразделяются на три основные группы:
- предупреждение возникновения лесных пожаров;
- ограничение их распространения;
- организационно-технические, лесоводственные и другие лесохозяйственные мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесов и снижающие вероятность возникновения пожаров.
Нормативы противопожарного обустройства лесов Усть-Удинского лесничества определены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» (таблица 2.17.1.4).

Таблица 2.17.1.4
Нормативы противопожарного обустройства лесов Усть-Удинского лесничества

№ п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Ед. изм.	Наименование лесного района (ранее Приангарский таёжный район), Среднесибирский подтаежно-лесостепной район	
			Количество проектируемых мероприятий	
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде: стендов плакатов объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	2	
			65	
			188	
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	2	
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	2	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:			
	строительство	км	26	
	реконструкция		52	
	эксплуатация		2148	
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	1	
6	Прокладка противопожарных разрывов	км	не планируется	
	Прокладка просек		39	
	Устройство противопожарных минерализованных полос		39	
7	Прочистка и обновление: просек противопожарных минерализованных полос	км	44	44
8	Строительство, реконструкция и эксплуатация: пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов) пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	37	По одному на добровольную пожарную дружину
9	Устройство пожарных водоемов 1 КППО<-> 2 КППО 3 КППО	шт.	1	1
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	35	
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	по количеству имеющихся	
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га		в соответствии с лесным планом Иркутской области
12	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га		*84/100
13	Проведение работ по гидромелиорации: строительство лесосушительных систем на осушенных землях строительство дорог на осушенных лесных землях создание шлюзов на осушенной сети	км		не планируется
	Создание и содержание противопожарных заслонов: шириной 120-320 м шириной 30 - 50 м	км		не планируется
14	Устройство лиственных опушек шириной 150 - 300 м			

Примечание:

- <-> - КППО - класс природной пожарной опасности.
- Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос осуществляется за исключением территорий государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков и государственных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленным в границах этих особо охраняемых природных территорий), в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).
- Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных вышек, мачт, павильонов в районах авиационной охраны лесов по необходимости проектируется с учетом местных условий.
- * - числитель - согласно норматива противопожарного обустройства лесов в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
- * - знаменатель - согласно данным агентства лесного хозяйства Иркутской области.
- Норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га.

С целью предупреждения, своевременного обнаружения, ограничения распространения и ликвидации лесных пожаров в Усть-Удинском лесничестве предусматривается организация и содержание двух пожарно-химических станций (таблица 2.17.1.5).

Таблица 2.17.1.5

Информация о планируемых местах базирования и типах пожарно-химических станций (ПХС)

Наименование лесничества	Место базирования ПХС (населенный пункт)	Количество ПХС, шт.	
		ПХС I типа	ПХС II типа
Усть-Удинское	п. Новая Уда	1	
	п. Усть-Уда		1

В соответствии с частью 15 статьи 69 Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в ред. от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ) и приказом МЧС РФ от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», противопожарные расстояния от границ застройки городских поселений до лесных массивов должны быть не менее 50 м, а от границ застройки городских и сельских поселений с одно-, двухэтажной индивидуальной застройкой до лесных массивов - не менее 30 м.

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы, параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)

Защита лесов - это выявление в лесах вредных организмов, растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам, и предупреждение их распространения, и в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, их локализация и ликвидация.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 206-ФЗ от 21.07.2014 г. «О карантине растений» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ).

Карантинных объектов на территории Усть-Удинского лесничества не установлено. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения (в том числе и при использовании населением лесов для рекреационных целей) обеспечивается согласно федеральному закону от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ).

Утвержденные приказом Рослесхоза от 29.12.2007 г. № 523:
- Руководство по проектированию, организации и ведению лесопатологического мониторинга;
- Руководство по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий;
- Руководство по планированию, организации и ведению лесопатологических обследований;
- Руководство по локализации и ликвидации очагов вредных организмов отменены приказом Рослесхоза от 15.05.2015 № 158.

Разработанные вместо них нормативно правовые акты не зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации, по этой причине образовался нормативно-правовой вакуум в применении названных методических указаний.

В практической деятельности в этой части следует руководствоваться иными нормативно правовыми документами, имеющими юридическую силу.

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 г. № 414 (ред. от 01.11.2012 № 1128).

При использовании лесов необходимо соблюдать следующие санитарные требования:
1. При использовании лесов не допускается:

- загрязнение почвы в результате нарушения требований обращения с пестицидами, агрохимикатами и другими опасными веществами и отходами;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, работ по приведению лесных участков в состояние, пригодное для их использования по целевому назначению;
- выпас сельскохозяйственных животных на неогороженных лесных участках без пастуха или без привязи;
- уничтожение, разорение гнёзд, муравейников, нор и других мест обитания животных;
- загрязнение лесов промышленными и бытовыми отходами;
- иные действия, способные нанести вред лесам.

2. Запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путём, без разработки мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

3. При выборочных рубках и уходе за лесами в первую очередь должны вырубаться погибшие и повреждённые деревья.

4. В очагах вредных организмов порубочные остатки подлежат обязательному сжиганию с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.

5. При разработке лесосек и разрубке трасс под линейные объекты запрещается сдвигание порубочных остатков к стене леса.

6. В весенне-летний период не допускается хранение в лесах заготовленной древесины более 30 дней без окорки или обработки пестицидами.

7. Заготовленная древесина, заселённая стволовыми вредителями, до их вылета должна быть окорена, кора должна быть уничтожена.

8. Для заготовки живицы не предоставляются лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также ослабленные и повреждённые насаждения.

9. Проведение заготовки живицы, заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов должно осуществляться способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

10. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей не должно ухудшать санитарное состояние лесов на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и на лесных участках, прилегающим к ним.

Основными факторами ослабления насаждений и нарушения экологического равновесия являются:

- лесные пожары;
- вредные атмосферные выбросы;
- загрязнение грунтовых вод;
- все виды рубок (повреждение и поражение деревьев, подростов, кустарников и травянистого покрова, уничтожение почвы колесами и гусеницами тракторов).

Основными условиями для устойчивости лесных биоценозов к грибным заболеваниям являются:

- соответствие состава насаждений условиям местопроизрастания;
- разновозрастная структура древостоя;
- смешанный состав хвойных насаждений с лиственными;
- недопущение поражения и повреждения деревьев при проведении рубок.

Для своевременного обнаружения вредителей и болезней, других признаков неблагополучного состояния лесов, а также проведения мероприятий по борьбе с вредителями и болезнями леса, обеспечивающих своевременную ликвидацию появившихся очагов, запроектирован комплекс профилактических мероприятий.

Популяризация лесозащиты играет важную роль в повышении технического уровня специалистов лесничества. Лесоустройство проектирует организацию уголков лесозащиты, установку аншлагов и вывешивание плакатов, дающих представление о наиболее опасных вредителях и болезнях леса, цикле их развития и наносимом лесу ущербе.

Мероприятия по защите лесов от вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.1.

Таблица 2.17.2.1

Ежегодный объем лесозащитных мероприятий

№ п/п	Мероприятия	Един. изм.	Требуется
1.	Лесопатологическое обследование	га	1092
2.	Наземные истребительные меры	га	по необходимости
3.	Почвенные раскопки	ям	по необходимости
4.	Протравливание семян	кг	по необходимости
5.	Биологические меры борьбы:		
5.1.	Наземные биологические меры борьбы:	тыс. руб.	по необходимости
5.2.	Защита питомников биологическим методом	тыс. руб.	по необходимости
5.3.	Изготовление гнездовых	шт.	50
5.4.	Изготовление кормушек для птиц	шт.	50
5.5.	Расселение и огораживание муравейников	шт.	10
6.	Организационно-хозяйственные мероприятия:		
6.1.	Организация уголков лесозащиты при участковых лесничествах	шт.	3
6.2.	Устройство (подозрение) аншлагов, вывешивание плакатов по лесозащите	шт.	по необходимости
6.3.	Пропаганда лесозащиты	тыс. руб.	по необходимости
6.4.	Космомониторинг	тыс. руб.	*
8	Авиационная борьба	га	*

Примечание.

* рассматривается в каждом конкретном случае (по необходимости).

В целях охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения. Особенности охраны лесов, разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов утверждены приказом МПР России от 17.04.2007 г. № 101.

В целях сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации, может запрещаться осуществление деятельности, негативное воздействие которой приведет или может привести к сокращению численности таких растений и (или) ухудшению среды их обитания, либо могут устанавливаться ограничения осуществления этой деятельности.

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);
- лесопатологические обследования и государственный лесопатологический мониторинг;
- авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);

Меры санитарной безопасности на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются арендаторами этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

Лесозащитное районирование

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Критерием для определения зон лесопатологической угрозы служит степень повреждения лесов вредными организмами с учетом целевого назначения лесов, их экологической и хозяйственной ценности.

Для каждой зоны лесопатологической угрозы органами государственной власти и органами местного самоуправления, указанными в подпункте «б» пункта 3 «Правил санитарной безопасности в лесах», определяются требования, учитываемые при проведении лесопатологического мониторинга и осуществлении лесозащитных мероприятий, а также устанавливаются критерии для определения мероприятий по защите лесов.

На основании однородности лесохозяйственных и лесорастительных условий в пределах зон лесопатологической угрозы выделены лесозащитные районы. Усть-Удинское лесничество отнесено к Усть-Удинскому лесозащитному району.

Лесопатологические обследования и государственный лесопатологический мониторинг

Государственный лесопатологический мониторинг, проводимый в целях охраны и защиты лесов, предусматривает сбор, анализ и использование информации о лесопатологическом состоянии лесов, в том числе об очагах вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам (государственный лесопатологический мониторинг). Государственный лесопатологический мониторинг (ГЛПМ) является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Порядок организации и осуществления государственного лесопатологического мониторинга установлен приказом МПР России от 09.07.2007 г. № 174 «Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга».

Система ГЛПМ включает в себя обязательные и дополнительные мероприятия. К обязательным мероприятиям относят общий и детальный лесопатологические надзоры за состоянием лесов. При возникновении угрозы повреждения, поражения и усыхания лесов проводят дополнительные мероприятия - лесопатологические обследования.

Для регулярного наземного наблюдения за состоянием объектов ГЛПМ должна быть заложена сеть постоянных пунктов наблюдения (далее ППН), размещенных с учетом выделенных однородных групп (страт) лесных насаждений, сходных по основным таксационным показателям.

На территории Усть-Удинского лесничества сеть ППН не заложена. Закладка сети ППН на территории Усть-Удинского лесничества планируется в текущем ревизионном периоде.

Общий лесопатологический надзор проводят с целью обнаружения и определения причин массового усыхания и повреждения лесов вредителями, болезнями и другими неблагополучными факторами, т.е. он проводится тогда, когда лесу уже нанесен ущерб. Поэтому общий лесопатологический надзор является внеплановым мероприятием. Эти же цели преследует текущее лесопатологическое обследование - это наиболее широко распространенный способ проверки сигналов о появлении вредителей и болезней леса. Первоочередными объектами плановых текущих лесопатологических обследований должны быть:

- насаждения, поврежденные за последние три года вредителями или болезнями древесной растительности;
- насаждения, пройденные за последние три года лесными пожарами, а также граничащие с ними;
- насаждения с наличием сухостоя и захламленности;
- перестойные насаждения.

При обследовании газомерно определяется степень повреждения насаждений или отдельных древесных пород вредителями или болезнями. Производится газомерный учет санитарного состояния (наличие ветровала, бурелома и прочее) с указанием примерной площади и массы.

Степень повреждения кроны хвое- и листогрызущими вредителями определяется газомерно в процентах для всего пораженного участка. Поврежденность насаждений стволовыми вредителями, грибными и другими заболеваниями, оценивается в процентах от общего числа деревьев с подразделением их на сухостойные, заселенными стволовыми вредителями, пораженные болезнями. Газомерно оценивается их объем в кубометрах. При этом гниль ствола устанавливается по плодовым телам и другим внешним признакам. Материалы лесопатологического обследования отправляются в лесничество, где анализируются и систематизируются.

Общий надзор за хвое- и листогрызущими вредителями проводится в два срока: весенне-летний и летне-осенний. При необходимости проводится детальный лесопатологический надзор, включающий систему постоянных наблюдений за изменением качественных и количественных характеристик состояния популяций вредных лесных насекомых, позволяющий прогнозировать изменения их численности и принимать решения о целесообразности лесозащитных мероприятий. Детальный надзор при необходимости проводится межрайонным инженером-лесопатологом совместно с работником лесничества.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений, обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом указанных в подпункте «б» пункта 3 «Правил санитарной безопасности в лесах» органы государственной власти или органы местного самоуправления, предоставившие лесные участки для использования или являющиеся заказчиками соответствующих работ по охране, защите, воспроизводству лесов.

Для сбора информации о лесопатологическом состоянии лесов осуществляются дистанционные и наземные работы с использованием при необходимости данных космической съемки.

Авиационные работы и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов

Авиационные работы по защите лесов включают в себя осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств и проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов. Применение авиации в защите лесов регулируется приказом Рослесхоза от 03.11.2011 г. № 470 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов».

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

Очагами вредных организмов считаются территории лесов, на которых численность (концентрация) вредных организмов и повреждения, нанесенные ими, угрожают жизнеспособности лесных насаждений. Отнесение территории лесов к очагам вредных организмов осуществляется по результатам лесопатологического мониторинга.

Для решения вопроса о необходимости проведения мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляется контрольное лесопатологическое обследование, по результатам которого заинтересованными органами принимается решение о сроках и объемах проведения работ или об отсутствии необходимости в их проведении.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами.

Заинтересованные органы обеспечивают оповещение населения и заинтересованных организаций об ограничении пребывания в лесах на время проведения мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов.

На территории Усть-Удинского лесничества действующих очагов вредных организмов не выявлено.

В качестве биологических мер борьбы, и регулирования численности насекомых особую роль играют муравьи и насекомоядные птицы. С целью охраны муравейников проектируется их огораживание в ежегодном объеме 10 шт., а для привлечения насекомоядных птиц проектируется изготовление и развешивание искусственных гнезд и кормушек в ежегодном объеме 100 шт. В первую очередь птицы привлекаются на гнездование в молодые и средневозрастные насаждения, наиболее часто подвергающиеся нападению вредных насекомых.

Гнездовья развешиваются как на открытых местах (скворечники), так и внутри насаждений (синичники). Время вывешивания гнездовых для привлечения оседлых птиц – осень, начало зимы, для привлечения перелетных – весна, до прилета их с мест зимовки.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительными мероприятиями являются вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Иркутской области. Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в поименованные Красные книги, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 513, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Санитарные рубки и очистка лесов от захламления проводятся в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков. Санитарные рубки не проводятся в молодняках до созревания в них деловой древесины, в этом случае проводятся уборка захламленности, рубки ухода или другие лесохозяйственные мероприятия. Очистка лесов от захламления проводится при необходимости удаления из насаждения стоящих или лежащих стволов деревьев, утративших свои деловые качества (неликвидная древесина и дрова).

При выборочной санитарной рубке отбор в рубку и клеймение деревьев производится под непосредственным контролем должностных лиц лесничества. При сплошной санитарной рубке клеймение не требуется.

Согласно Руководству по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий, в обязательном порядке в санитарную рубку назначаются деревья 5 и 6-й категорий состояния. Ветровал и бурелом приравнивается к 5-6-й категориям состояния. Допускается уборка деревьев других категорий состояния в следующих случаях:

- деревья 4-й категории состояния назначаются в рубку в хвойных насаждениях;
- деревья 3-4-й категории состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку в очагах корневой гнили, бактериальной водянки и голландской болезни (при этом в материалах по планированию рубки обязательно должно быть показано, на каком основании данный участок отнесен к очагу болезни, каковы характеристики очага);
- в эксплуатационных лесах - деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дулла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола);
- в насаждениях, пройденных пожаром - деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев), или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно);
- деревья ели, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола и признаки развития стволовой гнили, а также свежие поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в рубку в очагах хвое- и листогрызущих насекомых производится после завершения периода восстановления хвои (листьев).

Жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 штук на 1 га оставляют в целях обеспечения естественными укрытиями представителей лесной фауны.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами ухода за лесами, Руководством по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий.

Выборочные санитарные рубки

Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В спелых и перестойных эксплуатационных лесах, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку первой очереди.

После повреждения древостоев огнем к выборочной санитарной рубке следует приступать в возможно короткие сроки и заканчивать на весенних гаях до 1 июля, ранне- летних - до 1 августа, средне- летних и осенних - до 1 мая следующего года.

В еловых насаждениях с долей участия ели в составе более 7 единиц запрещается проведение выборочных рубок.

Сплошные санитарные рубки

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Нельзя проводить сплошную рубку на всем выделе, если в нем имеются куртины здорового леса площадью от 0,1 га и более (кроме еловых и пихтовых насаждений).

Сплошная санитарная рубка проводится в насаждениях, в которых после удаления деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

В каждом выделе лесного участка, запланированного в сплошную санитарную рубку, закладывают пробные площадки. На пробных площадках учитывается не менее 100 деревьев главной породы, в низкоплотных насаждениях (фактическая полнота 0,3-0,5) - не менее 50 деревьев главной породы. В случаях, если общая площадь подлежащего сплошной санитарной рубке участка превышает 100 га, допустима закладка пробных площадок в каждом третьем выделе и глазомерная лесопатологическая таксация насаждений в выделах, где пробы не закладываются.

Пробные площадки располагаются по площади участка равномерно. Количество пробных площадок должно обеспечивать оценку средних значений запаса деревьев по категориям состояния главной лесобразующей породы с ошибкой не более ±10%.

Сроки и технологию проведения сплошных санитарных рубок увязывают с биологией основных вредителей и болезней, лесоводственной характеристикой насаждения, обеспеченностью его естественным возобновлением.

Очистка лесов от захламления

Очистка лесов от захламления (неликвидной древесины и дров), в том числе валежа, проводится, как правило, одновременно с другими лесохозяйственными мероприятиями - рубками ухода, выборочными и сплошными санитарными рубками.

Как самостоятельное мероприятие, очистка лесов от захламления проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждения.

В первую очередь очистка лесов от захламления производится в особо охраняемых участках, лесах, выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции, защитных полосах вдоль дорог. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов очистка лесов от захламления производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности.

В проведении санитарно-оздоровительных мероприятий нуждается 2836 га лесов, в том числе 2725 га лесов нуждается в проведении сплошных санитарных рубок и 111 га - в проведении выборочных санитарных рубок.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приведены в таблице 2.17.2.2. Кроме выявленных при лесопатологической таксации древостоев, нуждающихся в проведении санитарно-оздоровительных мероприятий, в перспективе на территории лесничества могут появиться другие поврежденные насаждения, поэтому специалисты лесничества обязаны следить за санитарным состоянием лесов и своевременно подбирать участки, нуждающиеся в проведении санитарных рубок.

Таблица 2.17.2.2

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных насаждений			Очистка лесов от захламленности	Итого
			всего	в том числе			
			сплошная	выборочная			
Всего по лесничеству (округлено)							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2835,9	2724,9	111		2835,9
		тыс. м³	690,6	683,3	7,3		690,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3		3
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	945	908	37		945
	выбираемый запас	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	230,2	227,2	2,5		230,2
	-ликвидный	тыс. м³	204,3	202,2	2,1		204,3
	-деловой	тыс. м³	88	87	1		88
в том числе хвойные (округлено)							
4.	площадь	га	635	606	29		635
	выбираемый запас:	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	175,6	173,5	2,1		175,6
	-ликвидный	тыс. м³	157,9	156,1	1,8		157,9
	-деловой	тыс. м³	78,8	77,8	1		78,8
мягколиственные: (округлено)							
5.	площадь	га	310	302	8		310
	выбираемый запас:	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	54,6	54,2	0,4		54,6
	-ликвидный	тыс. м³	46,4	46,1	0,3		46,4
	-деловой	тыс. м³	9,2	9,2			9,2
Хозсекция Сосновая							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1873,8	1787,8	86,0		1873,8
		тыс. м³	519,3	513,1	6,2		519,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3		3
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	624,6	595,9	28,7		624,6
	выбираемый запас	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	173,1	171,0	2,1		173,1
	-ликвидный	тыс. м³	155,7	153,9	1,8		155,7
	-деловой	тыс. м³	77,9	76,9	1		77,9
Хозсекция Лиственничная							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16	16			16
		тыс. м³	4,3	4,3			4,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3			3
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	5,3	5,3			5,3
	выбираемый запас	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	1,4	1,4			1,4
	-ликвидный	тыс. м³	1,2	1,2			1,2
	-деловой	тыс. м³	0,5	0,5			0,5
Хозсекция Еловая							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	16	16			16
		тыс. м³	3,4	3,4			3,4
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3			3
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	5,3	5,3			5,3
	выбираемый запас	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	1,1	1,1			1,1
	-ликвидный	тыс. м³	1	1			1
	-деловой	тыс. м³	0,4	0,4			0,4
Хозсекция Берёзовая							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	915,1	890,1	25		915,1
		тыс. м³	160,4	159,3	1,1		160,4
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3	3		3
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	305,0	296,7	8,3		305,0
	выбираемый запас	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	53,5	53,1	0,4		53,5
	-ликвидный	тыс. м³	45,4	45,1	0,3		45,4
	-деловой	тыс. м³	9	9			9
Хозсекция Осиновая							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15	15			15
		тыс. м³	3,2	3,2			3,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет	3	3			3
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	5	5			5
	выбираемый запас	тыс. м³					
	-корневой	тыс. м³	1,1	1,1			1,1
	-ликвидный	тыс. м³	1	1			1
	-деловой	тыс. м³	0,2	0,2			0,2

Санитарное состояние лесов

Главными неблагоприятными факторами, ежегодно влияющими на лесные насаждения, являются лесные пожары, воздействие неблагоприятных погодных условий, повреждение вредными насекомыми, поражение болезнями леса, антропогенные факторы, и так же самовольные рубки и брошенные на лесосеках не только порубочные остатки, но и деловые части стволов. В связи с вышеперечисленными негативными факторами происходит ослабление деревьев, и текущий отпад превышает установленные нормы.

В целом санитарное состояние лесов в Усть-Удинском лесничестве удовлетворительное. По данным «Обзора санитарного и лесопатологического состояния лесов Иркутской области за 2014 год и прогноза лесопатологической ситуации на 2015 год», составленного филиалом ФГБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Иркутской области» площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью составила 7541 га, в том числе 1309,7 га погибших насаждений.

Таблица 2.17.2.3

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью по причинам ослабления на 01.01.2015 года

Всего, га	В том числе по причинам ослабления (гибели), га						
	лесные пожары	повреждение насекомыми	неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы	болезни леса	повреждение дикими животными	антропогенные факторы	
						всего	в том числе пром выбросы
7541	1673,9		139	2507,1		3221	

Лесные пожары

Горимость и гибель лесов от пожаров носят, как и общая гибель лесов, ярко выраженный циклический характер, обусловливаемый периодическими изменениями климатических условий.

Таблица 2.17.2.4

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью в результате повреждения их пожарами на 01.01.2015 года

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га					в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания					
	до 4%	4-10%	11-40%	более 40%		
1673,9	61	94	357,5	1161,4		158,6

В основном от лесных пожаров погибают молодняки и средневозрастные насаждения. В дальнейшем из-за низкого потребительского спроса на такую древесину эти участки не вырубаются и не восстанавливаются, в последующем древостой заселяются и отравляются стволовыми вредителями, деревья вываливаются, в результате чего захламляются лесные земли. Ожидается, что в ближайшие годы размеры усыхания насаждений под воздействием лесных пожаров возрастут.

Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы

К неблагоприятным погодным условиям, приводящим к ослаблению или гибели лесных насаждений, относятся: ураганные ветра, вызывающие массовый ветровал, бурелом, снеголом, ливни, морозы, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов.

Усыхание насаждений от воздействия неблагоприятных погодных условий является третьим по значимости фактором ослабления лесов.

Влияние на ослабление насаждений оказывают условия произрастания (усыхание насаждений в результате длительного затопления или изменения уровня грунтовых вод). В неблагоприятных условиях формируются, как правило, низкобонитетные, менее жизнеспособные насаждения. Процесс усыхания ослабленных древостоев в неблагоприятных условиях произрастания идет интенсивнее. В Усть-Удинском лесничестве причиной гибели лесных насаждений является воздействие сильных ветров прошлых лет.

Таблица 2.17.2.5

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов на 01.01.2015 года

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га					в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания					
	до 4%	4-10%	11-40%	более 40%		
139	25	54	10	50		

Повреждение насекомыми-вредителями

Дендрофильные насекомые составляют весьма значительную и существенную группу организмов в лесных экосистемах. Они оказывают большое влияние на состояние лесов. Вследствие развития очагов массового размножения дендрофильных насекомых на значительных площадях роль этих факторов в усыхании насаждений довольно велика.

Повреждения насекомыми приводят к ряду последовательных изменений в лесных сообществах, вызывающих потерю прироста, ослабление и, нередко, гибель древостоев, изменение породного состава насаждений.

Наибольший вред насаждениям наносит деятельность стволовых вредителей (большой еловый лубоед, черный сосновый усач). Причиной этого является заселение стволовыми вредителями уже ослабленных насаждений под воздействием других неблагоприятных факторов (сибирский шелкопряд, лесные пожары).

Насаждений, поврежденных насекомыми в Усть-Удинском лесничестве не выявлено.

Болезни леса

Наличие большого количества перестойных насаждений на территории лесничества является первоочередной причиной снижения биологической устойчивости древостоев. С ними связаны большие количественные и качественные потери древесины, преждевременное усыхание отдельных деревьев и целых участков леса.

Наибольшей вредоносностью среди болезней, оказывающих воздействие на ослабление и гибель насаждений, выделяются комлевые и стволовые гнили, вызываемые различными видами трутовиков.

По причине скрытого характера развития, большинство болезней формируются многие годы, и даже десятилетия без внешних признаков, что в дальнейшем приведет к их распространению в древостое на значительных площадях, ухудшению общего его состояния и к сильному снижению технических качеств древесины. С целью предупреждения распространения болезней в насаждениях необходимо проводить лесопатологические обследования для своевременного назначения и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Таблица 2.17.2.6

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием возбудителей болезней леса на 01.01.2015 года

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га					в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания					
	до 4%	4-10%	11-40%	более 40%		
2507,1	1128		25	1354,1		532,1

Антропогенные факторы

Антропогенное воздействие на леса представляет собой вид деятельности человека, оказывающий на них существенное, как положительное, так и отрицательное влияние. Негативное воздействие человека на леса, и вообще на весь растительный мир, может быть прямым и косвенным. К прямому воздействию относятся: вырубка лесов, подсочка, повреждение при сборе орехов, уничтожение лесов и растительности при создании хозяйственной инфраструктуры (затопление при создании водохранилищ, уничтожение вблизи карьеров, промышленных комплексов), рекреационная нагрузка и др. Косвенное воздействие представляет собой изменение условий обитания в результате антропогенного загрязнения воздуха, воды, применения пестицидов и минеральных удобрений и т.п.

В наибольшей степени отрицательное воздействие антропогенных факторов наблюдается в доступных и близко расположенных к городским инфраструктурам районам.

Таблица 2.17.2.7

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием антропогенных факторов на 01.01.2015 года

Всего	Площадь насаждений с наличием усыхания, га					в т. ч. погибшие
	в том числе по степени усыхания					
	до 4%	4-10%	11-40%	более 40%		
3221	804	661	1033	723		619

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

В соответствии со статьей 61 ЛК РФ, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству. Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами.

Лесоразведение осуществляется для предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов. На территории Усть-Удинского лесничества лесоразведение не планируется.

Лесовосстановление

Лесовосстановление должно осуществляться в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утвержденными приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 183 (в ред. от 05.11.2013 № 479).

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется за счет мер содействия естественному лесовосстановлению: путем сохранения подростка лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании и т.п. (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, в том числе с закрытой корневой системой, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивается:

а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины - арендаторами этих лесных участков;

б) на лесных участках, за исключением указанных в пункте "а", - органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 ЛК РФ.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью землях. Главными лесными древесными породами при лесовосстановлении не покрытых лесной растительностью лесных земель на территории лесничества, в зависимости от условий местопроизрастания, являются кедр, сосна, лиственница, ель и пихта, а сопутствующими - берёза и осина.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, редины, прогалин, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния на них подростка и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с Правилами лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований и при отводе лесосек.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Проект лесовосстановления должен содержать:

характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

характеристику природно-климатических условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы и др.);

характеристику вырубки (количество пней на единицу площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и др.);

характеристику имеющегося подростка и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единицу площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка, др.);

обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов;

сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению;

показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.).

Выбор способа лесовосстановления проводят с учетом следующих условий.

Естественное лесовосстановление

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост). Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подростка не учитываются;

- сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

- уход за подростком лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

- минерализация поверхности почвы;

- огораживание площадей.

Меры по сохранению подростка лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подростка и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростком и молодняком лесных древесных пород путем их осевообложения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежат жизнеспособный подросток и молодняк сосновых, кедровых, лиственничных, еловых и хвойных насаждений в соответствующих им природно-климатических условиях.

В сосняках, произрастающих на песчаных и супесчаных почвах, подросток еловых лесных насаждений сохраняется при условии, если еловое насаждение не будет снижать качества и продуктивности древостоя. При восстановлении основных и еловых лесных насаждений подросток в необходимых случаях сохраняется на вырубке для защиты почвы и формирования устойчивых и высокопродуктивных сосново-еловых лесных насаждений.

Подрост кедров подпадает под учет и сохранению как главная порода при всех способах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава лесного насаждения до рубки.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежат весь имеющийся под пологом леса подросток и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

При отводе лесных насаждений в сплошную рубку выделяются участки леса площадью более 1 гектара, на которых имеется подросток и молодняк в количестве, достаточном для обеспечения естественного восстановления леса с преобладанием лесных насаждений ценных лесных древесных пород, и участки, где после завершения рубок требуются меры по лесовосстановлению.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей в Усть-Удинском лесничестве не планируется.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы проводится на площадях, где имеются источники семян ценных лесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

Минерализация почвы должна проводиться в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы - до начала опадения семян лесных древесных растений.

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия нормативам густоты подростка, установленным в Приложении 2 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.1).

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

При количестве подростка менее, указанного в Приложении 2 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.1) предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Площади, на которых произошло эффективное естественное лесовосстановление древесными породами, относятся к землям, покрытым лесной растительностью.

Таблица 2.17.3.1

**Способы лесовосстановления
в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород
(Приложение 2 к Правилам лесовосстановления)**

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подростка и молодняка, тыс. штук на 1 га
Среднеангарский таежный район			
(в связи с отсутствием норм для Среднеангарского таежного района нормы приведены для Приангарского лесного района, из которого выделен Среднеангарский таежный район)			
Среднесибирский подтаежно-лесостепной район			

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подростка и молодняка, тыс. штук на 1 га	
Естественное лесовосстановление	- путем мероприятий по сохранению подростка	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, оstepенные	Более 4
		Ель, пихта	Брусничные, рододендровые, травяные	Более 3
			Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	Более 3
	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	Более 2
			Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	Более 2,5
		Ель, пихта	Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	Более 2
Комбинированное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, оstepенные	2 - 4	
		Брусничные, рододендровые, травяные	2 - 3	
		Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	2 - 3	
	Ель, пихта	Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1,5 - 2	
		Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1,5 - 2,5	
		Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1,5 - 2	
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, каменистые, мертвопокровные, оstepенные	1 - 2	
		Брусничные, рододендровые, травяные	1 - 2	
		Зеленомошные, кисличные, черничные, разнотравные	1 - 2	
	Ель, пихта	Крупнотравные, долгомошные, травяно-болотные, сфагновые	1 - 1,5	
		Зеленомошные, черничные, разнотравные, папоротниковые, кисличные	1 - 1,5	
		Долгомошные, сфагновые, крупнотравные, папоротниковые	1 - 1,5	

Искусственное лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

При подготовке лесного участка для создания лесных культур проводятся мероприятия по созданию условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур.

Подготовка лесного участка включает:

- обследование лесного участка;

- проектирование лесовосстановления;

- отвод лесного участка;

- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

- сплошную или полосную расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

- корчевку пней или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

- планировку поверхности лесного участка, проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

- предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

Способы обработки почвы (сплошная или частичная) выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) преимущественно механическим способом.

Сплошная механическая обработка может проводиться на участках, не имеющих препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (в виде пластов, гряд, дискретных микроповышений), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород, а также на участках с многолетне-мерзлотными почвами.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Для Усть-Удинского лесничества главной лесной древесной породой является сосна обыкновенная.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Для искусственного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в Приложении 1 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.4). Допускается применять посадочный материал с закрытой корневой системой, в возрасте менее указанного, при условии достижения нормативных размеров по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на участках с сухими песчаными, каменистыми почвами и слабым развитием напочвенного покрова.

Срок посадки (посева) лесных культур обусловлен лучшими агротехническими условиями (достаточной влажностью и температурой почвы, воздуха и др.): в большинстве случаев - весна, до начала распускания почек. Допускается проведение работ в летне-осенний период в соответствующих природно-климатических условиях и при наличии благоприятных агротехнических условий (влажность почвы и др.).

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

Лесные культуры создают в соответствии с проектируемой густотой посадки (посева).

На вырубках таежной зоны и зоны хвойно-широколиственных лесов на свежих, влажных и переувлажненных почвах первоначальная густота культур, создаваемых посадкой семян, должна быть не менее 3 тысяч на 1 гектаре, на сухих по-

чах и в лесостепной зоне - 4 тысяч штук на 1 гектаре. При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

Технологические схемы создания лесных культур отражены в таблице 2.17.3.2.

Комбинированное лесовосстановление

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур, равно или больше количества подростов лесных насаждений, относятся к площадям, занятым лесными культурами, при меньшем количестве, занятом комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных или посевных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подростов и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы, исходя из расчета, что общее количество культивируемых растений и подростов лесных насаждений главной лесной древесной породы должно быть не менее количества, предусмотренного в Приложении 1 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.1).

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и комбинированное лесовосстановление с закладкой лесных культур, относятся к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в Приложении 1 к Правилам лесовосстановления (таблица 2.17.3.5).

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления отражены в таблице 2.17.3.3.

Таблица 2.17.3.2

Технологические схемы создания лесных культур

Тип условий местопроизрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								
В ₂ С _{2,3}	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 4,8 тыс.шт./га 4,0м*0,52 м; 0,8 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100 создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 4 тыс. шт./га 4,0 м*0,62 м;	КЛБ-1,7 0-2-1-1
При нормативе 3 тыс. шт./га								
В ₂ С _{2,3}	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 3-5 м, Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 3,6 тыс. шт./га; 4,0 м*0,69 м; 0,6 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 3-5 м, Т-100; создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров	Нарезка борозд, Т-100+ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 3 тыс. шт./га 4 м*0,83 м;	КЛБ-1,7 0-1-1-1

Примечание:

При посадке лесных культур крупномерным посадочным материалом (саженцами) и посадочным материалом, обеспечивающим максимальную приживаемость (с закрытой корневой системой) допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектар.

Таблица 2.17.3.3

Технологические схемы комбинированного лесовосстановления

Тип условий местопроизрастания	Группы типов леса, почвы	Номер технологической схемы	Подготовка почвы, используемые машины и орудия	Обработка почвы, используемые машины и орудия	Главная порода	Способ производства лесных культур, используемый агрегат	Размещение растений, м: между рядами в рядах	Уход за лесными культурами
При нормативе 4 тыс. шт./га								
В ₂ С _{2,3}	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 1,2...3,6 тыс. шт./га; 0,2-0,5 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м с расстоянием между центрами 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, Т-100+ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	Число посадочных мест 1...3 тыс. шт./га	КЛБ-1,7 0-2-1-1
При нормативе 3 тыс. шт./га								
В ₂ С _{2,3}	Сосняки, лиственничники, березняки зеленомошные, осочково-разнотравные, разнотравные на супесчаных и суглинистых почвах	1	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных противопожарных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, ЛХТ-4+ПКЛ-70 или ПЛП-1,2	С-С-С Л-Л-Л	Посев вручную или с использованием высевающего приспособления к плугу ПКЛ-70, глубина заделки семян 5 мм	Число посевных мест 1,2...2,4 тыс. шт./га; 0,2-0,4 кг семян 1кл. качества на 1 га	0-1-2-2, ручной
	Сосняки, лиственничники, ельники, березняки крупнотравно-папоротниковые на сырых и избыточно-увлажнённых почвах	2	Расчистка полос шириной 3,5 м бульдозером. Расстояние между центрами полос 8-10 м, создание сплошных минерализованных полос по периметру площади шириной от 3 до 4 метров; Т-100 или ЛХТ-4+КРП-2,5	Нарезка борозд, Т-100+ПЛП-135 глубиной 20-25 см	С-С-С Л-Л-Л	Посадка 2-3-х летних сеянцев в пласт вручную	число посадочных мест 1...2 тыс. шт./га	КЛБ-1,7 0-1-1-1

Примечание:

Схема размещения устанавливается в проекте лесовосстановления в зависимости от расположения имеющегося подростов и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы на данном участке.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная опривка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и между рядами;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесной зоне агротехнический уход проводится в основном с целью предупреждения опасности ухудшения роста и гибели лесных насаждений главной лесной древесной породы от воздействия травянистой растительности и нежелательных быстрорастущих лесных древесных пород.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

Минимальные параметры используемого для лесовосстановления посадочного материала должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.17.3.4.

Таблица 2.17.3.4

Нормативные требования к посадочному материалу

Древесные породы	Возраст, лет	Диаметр стволика у корневой шейки, мм	Высота стволика, см
Среднеангарский таежный район			
(в связи с отсутствием норм для Среднеангарского таежного района нормы приведены для Приангарского лесного района, из которого выделился Среднеангарский район), Среднесибирский подтаежно-лесостепной район			
Сосна	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9
Лиственница	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5

Кедр	3-4	3	10
Сосна	2-3	2	10
Лиственница	2	2	15
Ель	3-4	2	10

Примечания:

1. Для сеянцев с закрытой корневой системой допускается уменьшение диаметра стволика у корневой шейки на 20 процентов. Для саженцев параметры надземной части увеличивают на 50 процентов и более.
2. Сеянцы и саженцы должны иметь корневую систему длиной не менее 10 и не более 25 см.

К покрытым лесной растительностью землям, относятся участки с сомкнутостью полога древостоя не менее 0,4. Участки лесных земель, на площади которых в результате лесовосстановления созданы молодняки главных пород, переводят в земли, покрытые лесной растительностью при достижении лесными растениями параметров, указанных в таблице 2.17.3.5.

Таблица 2.17.3.5

Показатели молодняков, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Группа типов леса, типов лесорастительных условий	Возраст не менее, лет	Количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	Средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Среднеангарский таежный район				
(в связи с отсутствием норм для Среднеангарского таежного района нормы приведены для Приангарского лесного района, из которого выделился Среднеангарский таежный район)				
Сосна	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9	1,0
Лиственница	Багульниковая, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5	1,2
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8

Среднесибирский подтаежно-лесостепной район				
Сосна	Багульничья, брусничная, разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	8	1,9	1,2
Лиственница	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	6	1,5	1,4
Ель	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,7	0,8
Кедр	Разнотравная, крупнотравная, зеленомошная	10	1,5	0,8

Примечание:

Нормативы по количеству деревьев главных пород приведены минимальные – с условием, что их количество будет обеспечивать минимально допустимое преобладание главных пород (6 единиц) в составе созданного молодняка смешанного породного состава (из главных и сопутствующих пород). Для создания молодняков, в составе которых доля главных пород выше, эти нормативы пропорционально увеличиваются.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур методом посева лесных семян должны использоваться только районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» (в ред. от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ).

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в таблице 2.17.3.6.

Таблица 2.17.3.6

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	36803	25385	2362	64550	13051		77601
В том числе по породам:							
- хвойным	13211	22435	1653	37299	11994		49293
- мягколиственным	23592	2950	709	27251	1057		28308
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур), всего	210	590		800	70		870
Из них по породам:							
- хвойным	210	590		800	70		870
- мягколиственным							
Комбинированное, всего		96		96	55		151
Из него по породам:							
- хвойным		96		96	55		151
- мягколиственным							
Естественное зарастание, всего	36593	24699	2362	63654	12926		76580
Из него по породам:							
- хвойным	13001	21749	1653	36403	11869		48272
- мягколиственным	23592	2950	709	27251	1057		28308

Агентством лесного хозяйства Иркутской области обеспечивается ежегодный учет не покрытых лесной растительностью земель, при котором они подразделяются на доступные и недоступные для лесовосстановления. По результатам натурного обследования, в том числе при отводе лесосек, проектируются мероприятия по обеспечению доступности земель, способы и методы лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади, нуждающиеся в проведении мероприятий по естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению, а также площади, где за счет естественного зарастания земель обеспечивается создание молодняков без хозяйственного воздействия.

К землям, недоступным для лесовосстановления, относятся: нерасчищенные гари и ветровальники, транспортно недоступные, заболоченные и иные земли, на которых лесовосстановление невозможно без проведения мероприятий, обеспечивающих их доступность.

В таблице 2.17.3.7. приведено распределение земельного фонда (не покрытых лесной растительностью земель и лесосек сплошных рубок предстоящего периода) на территории Усть-Удинского лесничества по доступности для лесовосстановления и способам лесовосстановления.

В таблице отражены проведенные меры содействия естественному возобновлению леса, на участках, где возобновление главными породами не закончено, определены площади участков, на которых обеспечивается создание молодняков без хозяйственного воздействия за счет естественного зарастания земель. Доступные для лесовосстановления земли, нуждающиеся в хозяйственном воздействии, распределены по способам лесовосстановления.

Таблица 2.17.3.7

Распределение земельного фонда по доступности для лесовосстановления и способам лесовосстановления

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Земельный фонд, всего	36803	25385	2362	64550	13051		77601
в том числе земли:							
- недоступные для лесовосстановления	29490	4538		34028	1626		35654
- доступные для лесовосстановления	7313	20847	2362	30522	11425		41947
Из числа земель, доступных для лесовосстановления:							
- обеспечивается создание молодняков без хозяйственного воздействия за счет естественного зарастания земель	4873	3000	2362	10235	4615		14850
- земли, на которых проведены меры содействия естественному возобновлению леса, но возобновление главными породами не закончено		14977		14977			14977
- земли, нуждающиеся в хозяйственном воздействии, всего	2440	2870		5310	6810		12120
в том числе требуется лесовосстановление:							
- искусственное (создание лесных культур)	210	590		800	70		870
- комбинированное		96		96	55		151
- естественное	2230	2184		4414	6685		11099
На землях, оставленных под естественное лесовосстановление намечается:							
- сохранение подроста и агротехнический уход за ним	1339	1095		2434	5765		8199
- минерализация поверхности почвы	891	1089		1980	920		2900

Примечание:

Площадь лесосек сплошных рубок предстоящего периода (до 31.12.2018 г.) приведена с учетом среднегодового фактического размера сплошных рубок спелых и перестойных насаждений и сплошных санитарных рубок за последние 3 года.

Поскольку общий годовой объем запланированных лесовосстановительных мероприятий на лесосеках предстоящего периода зависит от уровня фактического освоения расчётной лесосеки, то в случае изменения процентного использования расчётной лесосеки по сплошным рубкам объёмы лесовосстановительных мероприятий должны быть соответственно уменьшены или увеличены.

Руководствуясь данными, приведёнными в таблице 2.17.3.5, проведён расчёт ежегодных объёмов лесовосстановительных мероприятий. Суммарно на не покрытых лесной растительностью землях и лесосеках сплошных рубок предстоящего периода намечаются следующие объёмы лесовосстановительных мероприятий:

- искусственное лесовосстановление 290 га, или 7%;
- комбинированное лесовосстановление 50 га, или 1%;
- естественное лесовосстановление 3700 га, или 92%, в том числе: сохранение подроста и агротехнический уход за ним 2733 га, или 74% и минерализация поверхности почвы 967 га, или 26%.

Объёмы и мероприятия по выращиванию посадочного материала в питомниках и теплицах, потребность лесосеменной базы и питомнического хозяйства для лесовосстановления, сведения об объектах единого генетико-селекционного комплекса приведены в разделе 2.11.

Уход за лесами

Мероприятия по уходу за лесами проектируются в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16 июля 2007 г. № 185.

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Уход за лесами осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Уход за лесами путем проведения агролесомелиоративных мероприятий заключается в создании на лесных участках защитных лесных насаждений, обеспечивающих повышение противозерозионных, водорегулирующих, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.

К иным мероприятиям по уходу за лесами относятся: реконструкция малоценных лесных насаждений (включая рубки реконструкции), уход за плодоношением древесных пород (в частности - кедр), обрезка сухих деревьев, удобрение лесов, уход за опушками, уход за подлеском, уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности и другие мероприятия.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

В защитных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на достижение целей сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

В связи с истечением срока действия лесохозяйственной документации лесничества из-за давности лесотаксационных работ агентство лесного хозяйства Иркутской области уточнило площади молодняков, нуждающихся в проведении рубок ухода.

Агролесомелиоративные мероприятия и иные мероприятия по уходу за лесами агентством лесного хозяйства Иркутской области не планируются.

Исходя из принятого срока повторяемости (10 лет), ежегодный размер ухода за молодняками определен в объёме 220 га с вырубным запасом 1980 м³ хвороста и хмыза.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 2.17.3.8.

Таблица 2.17.3.8

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участка лесничества	Хозяйство (хвойное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубный запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер			
							площадь, га	вырубный запас, куб. м		
								общий	с 1 га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1. Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:										
осветления и прочистки	Подволо-ченское	Хвойное	Сосна	1015,5	9398	10	101,5	940	9,3	
осветления и прочистки	Подволо-ченское	Хвойное	Ель	29,5	92	10	3	9	3	
осветления и прочистки	Подволо-ченское	Хвойное	Лиственница	52,5	405	10	5,3	41	7,7	
Всего по участковому лесничеству				1097,5	9895		109,8	990	20	
осветления и прочистки	Усть-Удинское	Хвойное	Сосна	1015,5	9398	10	101,5	940	9,3	
осветления и прочистки	Усть-Удинское	Хвойное	Ель	29,5	92	10	3	9	3	
осветления и прочистки	Усть-Удинское	Хвойное	Лиственница	52,5	405	10	5,3	41	7,7	
Всего по участковому лесничеству				1097,5	9895		109,8	990	20	
Всего по Усть-Удинскому лесничеству				2195	19790		219,6	1980	40	

Нормативы режима рубок ухода в молодняках основных лесообразующих пород по группам типов леса приведены в таблице 2.17.3.9.

Таблица 2.17.3.9

Нормативы режима рубок ухода (осветления, прочистки) в насаждениях основных лесообразующих пород

Исходный состав насаждений	Группы типов леса	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. сомкнут. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
Среднеангарский таежный район (в связи с отсутствием в Правилах ухода за лесами нормативов для Среднеангарского таежного района нормативы приведены для Приангарского лесного района, из которого выделился Среднеангарский таежный район)							
1. Лиственные с участием сосны и лиственницы до 3 ед. состава	Орляковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная вейниковая	10-15	0,6 0,5	50-70 6-10	0,6 0,5	40-60 8-10	5-7С 3-5Б(Ос) 5-7Лц 3-5Б(Ос)
2. Смешанные с участием сосны и лиственницы 4-6 ед. состава	Разнотравная, рододендрово-брусничная	15-20	0,6 0,5	40-50 8-10	0,6 0,5	30-40 8-10	7-8С 2-3Б(Ос) 7-8Лц 2-3Б(Ос)
3. Чистые сосновые и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная, брусничная, рододендрово-зеленомошная, сухотравная	20-25	0,7 0,6	20-30 10-12	0,7 0,6	20-30 10-12	8-10С 0-2Б(Ос) 8-10Лц 0-2Б(Ос)
4. Сложные (Береза и др.) с кедром под пологом	Травяно-зеленомошная, вейниковая, разнотравная, зеленомошная	15	0,6 0,5	40-60 6-8	0,6 0,5	30-40 8	5К5Ос(Б) 4-6К 4-6Б(ОсЕ)
5. Смешанные (Береза и др.) с кедром до 4 ед. состава	Зеленомошная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,6 0,5	35-50 8-10	0,6 0,5	30-40 8-10	6-7К 3-4Б(Ос)
6. Смешанные с преобладанием кедр (5 ед. состава и более)	Зеленомошная, разнотравная, бадановая, моховая	20-25	0,7 0,6	30-35 10-15	0,7 0,6	30-40 8-10	8-10К 0-2Е(БОс)
7. Сложные (лиственные с елью и пихтой под пологом)	Вейниковая, крупнотравная, разнотравная, травяно-зеленомошная	15-20	0,7 0,6	40-50 7-10	0,7 0,6	30-40 8-10	6-8Е 2-4Б(Ос) 6-8П 2-4Б(Ос)
8. Смешанные с елью и пихтой до 5 ед. состава	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	20-25	0,7 0,6	30-40 15-20	0,7 0,6	25-35 10-12	7-9Е(П) 1-3Б(Ос)

Исходный состав насаждений	Группы типов леса	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			миним. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	миним. до ухода после ухода	интенс. в % по запасу срок повтор.	
9. Смешанные с преобладанием ели и пихты (6 ед. состава и более)	Травяно-зеленомошная, зеленомошная	25-30	0,7 0,6	30-40 15	0,7 0,6	20-30 10-15	8-10Е(П) 0-2Б(Ос)
10. Чистые березовые и осиновые	Крупнотравная, папоротниковая, вейниковая, разнотравная, травяно-зеленомошная, зеленомошная	Не проводятся					
11. Березовые и осиновые с редкой примесью хвойных							
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной район							
1. Лиственные с участием сосны и лиственницы до 3 ед. состава	Крупнотравная, разнотравная, разнотравно-брусничная, злаковая	10-15	0,6 0,5	50-70 6-8	0,6 0,5	50-70 8-10	7С3Б 7Л 3Б,Ос
2. Смешанные с участием сосны и лиственницы 4-6 единиц состава	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-брусничная	20-25	0,7 0,6	30-40 10-12	0,7 0,6	30-40 10-12	8-10С 0-2Б,Ос 8-10Л 0-2Б,Ос
3. Чистые основные и лиственничные и с примесью лиственных до 3 единиц	Сухие (сухоразнотравные, толокнянковые, лишайниковые), брусничные, рододендрово-ольховниковые	25-30	0,8 0,7	20-25 10-15	0,8 0,7	20-30 10-15	9-10С 0-1Б,Ос 9-10Л 0-1Б,Ос
4. Чистые берёзовые и осиновые	Разнотравная, бруснично-разнотравная, рододендрово-разнотравная	Не проводятся					
5. Берёзовые и осиновые с редкой примесью хвойных							

Примечания:

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности на 5-7% по запасу может допускаться при прорубке технологических коридоров и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Леса лесничества разделены на две лесорастительные зоны и два лесных района (см. раздел 1.1.4). Особенности требований к различным видам использования лесов по лесорастительным зонам и лесным районам подробно освещены в предыдущих разделах главы 2.

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам осуществлено в соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 (в ред. от 23.12.2014 № 569) «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации».

В связи с выходом названного документа, в целом ряде нормативно правовых актов (НПА), законодательно утвержденных ранее упомянутого выше приказа Минприроды России, образовался правовой вакуум – отсутствие требований к использованию лесов, их охране, защите и воспроизводству для Среднеангарского таежного района.

При установлении требований по видам использования лесов, их охране, защите и воспроизводству в настоящем лесохозяйственном регламенте применялись нормативы, параметры и сроки, установленные в НПА для Приангарского лесного района, из состава которого приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 (в ред. от 23.12.2014 № 569) был выделен Среднеангарский таежный район.

В частности, к таким нормативно правовым актам относятся – Правила заготовки древесины, Правила ухода за лесами, Правила лесовосстановления и др.

Глава 3. Ограничения использования лесов

ЛК РФ рассматривает ограничение использования лесов как набор условий или запретов на осуществление определенной деятельности или действий и в виде установления обязанностей, определяемых настоящим регламентом и определенными отношениями к действиям других организаций или физических лиц.

В ЛК РФ нет полного перечня ограничений и запретов на использование лесов, они в большинстве случаев содержатся в иных федеральных законах или нормативных правовых актах. В случаях нарушений порядка использования лесов в соответствии с настоящим регламентом использование лесов приостанавливается (ст. 28 Лесного кодекса РФ). Применительно к условиям Усть-Удинского лесничества перечень ограничений и запретов приведен в нижеследующих таблицах.

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам целевого назначения лесов (таблица 3.1.1).

Таблица 3.1.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
I.	Защитные леса	Сплошные рубки осуществляются в случаях: а) если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; б) если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации – ЛК РФ, ст. 17, ч. 4. При этом для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов допускаются сплошные рубки для создания просек шириной, определенной в соответствии с требованиями соответствующих нормативных правовых актов – Особенности*, п. 35. Запрещается: создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – ЛК РФ, ст. 14, ч. 2; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – пункт 16 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 85. Использование лесов в целях создания лесных плантаций не допускается – Особенности, п. 30.
1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 ЛК РФ и случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территории, на которых расположены соответствующие леса – ЛК РФ, ст. 105, ч. 1. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемому на ближайшие 5 лет вырубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – Особенности, п. 19. Правила пожарной безопасности (пункт 15.3) запрещают осуществление мер предупреждения лесных пожаров, связанных со сплошными рубками. Выборочные рубки лесных насаждений проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти – ЛК РФ, ст. 105, ч. 2.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
a)	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	На основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности. В опушечной части полос шириной 50–100 м высокоинтенсивными рубками ухода в молодняках (со снижением сомкнутости до 0,5–0,4) формируются устойчивые сложные и разновозрастные насаждения, в последующем поддерживаемые выборочными рубками слабой и умеренной интенсивности – Особенности, п. 23.
2.	Ценные леса	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17, частью 5.1 статьи 21 ЛК РФ. Площадь участка сплошной рубки, включая сплошные рубки реконструкции, не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 метров, при протяженности ее равной не более одной трети участка (по ширине и длине), выполняющего определенные целевые функции или примыкающего к непокрытым лесной растительностью землям, а также к планируемому на ближайшие 5 лет вырубкам. В горных условиях и в равнинных лесах на склонах крутизной свыше 6° предельная площадь лесосеки составляет не более 3,0 га – ЛК РФ, ст. 106, ч. 1; Особенности, п. 19. Выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубki погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины – Особенности, п. 26. Запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений – ЛК РФ, ст. 106, ч. 2.
a)	орехово-промысловые зоны	Рубки реконструкции не допускаются. Рубки ухода высокой и очень высокой интенсивности могут проводиться при необходимости формирования молодняков – Особенности, п. 26.
b)	нерестоохранные полосы лесов	
II.	Эксплуатационные леса	Ограничения на виды использования лесов отсутствуют – ЛК РФ, ст. 108, ч. 2.

***Особенности** – Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

В соответствии с ЛК РФ (статья 102, часть 6) выделение особо защитных участков лесов (ОЗУЛ) и установление их границ осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 ЛК РФ. Подпунктом 39 статьи 81 ЛК РФ выделение ОЗУЛ и установление их границ отнесено к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации. Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 16.06.2004 г. № 283 (в редакции от 27.01.2009 г. № 43) «Об утверждении Положения о Федеральном агентстве лесного хозяйства», выделение ОЗУЛ и установление их границ является компетенцией Рослесхоза.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 18.06.2007 г. № 377 утверждены Правила проведения лесоустройства. Этим документом предусмотрено, что лесоустройство, наряду с другими видами работ, включает в себя проектирование ОЗУЛ. Оно осуществляется путем выделения относительно небольших участков леса, имеющих важное значение для выполнения берегозащитных, почвозащитных и других функций, с целью установления на таких участках соответствующего режима ведения лесного хозяйства и использования лесов. Их границы устанавливаются по квартальным просекам и границам лесных кварталов с учётом естественных рубежей, а также по лесотаксационным выделам, закрепляются на местности с помощью лесоустроительных, лесохозяйственных знаков и (или) указываются на картах лесов. По результатам проектирования ОЗУЛ составляются:

- ведомости проектируемых ОЗУЛ с указанием участков лесничеств, номеров лесных кварталов и лесотаксационных выделов;
- пояснительная записка произвольной формы с обоснованием выделения ОЗУЛ.

Проектирование ОЗУЛ на территории Иркутской области до настоящего времени не проведено, соответственно выделение ОЗУЛ и установление их границ Рослесхозом не осуществлялось.

Перечень ОЗУЛ отражен в статье 102, часть 3 ЛК РФ. Он не носит исчерпывающий характер, так как предусматривает наличие «других особо защитных участков лесов», не конкретизируя каких именно.

Лесоустроительная инструкция содержит нормативы и признаки выделения ОЗУЛ. Она приводит расширенный перечень ОЗУЛ по сравнению с ЛК РФ (таблица 3.2.1).

Таблица 3.2.1

Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов

Наименование особо защитных участков лесов	Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов
1. Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет: для берега водного объекта с обратным или нулевым уклоном – 30 м для берега водного объекта с уклоном до трех градусов – 40 метров для берега водного объекта с уклоном три и более градуса – 50 м для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков – 50 м для озер, водохранилищ, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов) независимо от уклона прилегающих земель – 200 м Леса, расположенные на склоне оврага, и полосы лесов шириной до 50 метров, примыкающие к кромке оврага
2. Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	Опушки лесов шириной 100 м от границы с безлесными пространствами, простирающимися не менее чем на 1,5–2 км от кромки леса
3. Постоянные лесосеменные участки	Высокопроизводительные участки естественных высококачественных лесов или лесных культур, сформированные для получения и регулярной заготовки семян древесных пород с ценными посевными качествами в течение длительного периода
4. Заповедные лесные участки	Сформировавшиеся естественным путем в течение длительного периода, мало нарушенные хозяйственной деятельностью и рекреацией участки лесов площадью 100–150 гектар, не входящие в границы государственных природных заповедников и заповедных зон национальных парков
5. Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации
6. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Участки лесов, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации
7. Другие особо защитные участки лесов:	
полосы леса в горах вдоль верхней его границы с безлесным пространством	В горных районах полосы леса шириной 200 м вдоль верхней его границы с безлесными пространствами
небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Участки лесов до 100 га, расположенные среди безлесных пространств
защитные полосы лесов вдоль гребней и линий водоразделов	В горных районах полосы шириной 100–200 м, в зависимости от местных условий, расположенные вдоль гребней и линий водоразделов по границам водосборов площадью более 2,5 тыс. га, при крутизне склонов, образующих гребни и линии водоразделов более 20 градусов
участки леса на крутых горных склонах	Участки леса на склонах крутизной более 30 градусов независимо от экспозиции склона
особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий, площадь которых определяется при их образовании (выделяются в случае, когда на отдельных лесных участках ООПТ устанавливается режим пользования более строгий, чем на остальной территории)	Участки лесов в границах государственных природных заказников и других, особо охраняемых природных территорий, площадь которых определяется при их образовании (выделяются в случае, когда на отдельных лесных участках ООПТ устанавливается режим пользования более строгий, чем на остальной территории)

Наименование особо защитных участков лесов	Нормативы и признаки выделения особо защитных участков лесов
леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения	Участки лесов в границах охранных зон, площадь которых определяется при их образовании, но не менее полосы шириной 1000 м для особо охраняемых природных территорий федерального значения вдоль их границ
участки лесов вокруг глухариных токов	Участки лесов в радиусе 300 м вокруг глухариных токов из расчета не более 3 таких участков лесов на 10 тыс. га лесов. В лесах, переданных для ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты, количество выделяемых участков лесов вокруг глухариных токов на 10 тыс. га может быть увеличено.
полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	Полосы лесов шириной 100 м по каждому берегу реки или иного водного объекта, заселенных бобрами
медоносные участки лесов	Приспевающие, спелые и перестойные лесные насаждения с преобладанием липы и акации белой в радиусе трех километров вокруг постоянных пастбищ
постоянные пробные площади	Предназначенные для периодического детального обмера деревьев и подробного описания в течение длительного периода лесные участки, покрытые древесно-кустарниковой растительностью, закрепленные на местности лесоустроительными или лесохозяйственными знаками и нанесенные на лесоустроительные планшеты
участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в лесах зеленых зон, лесопарков)	Участки лесов в радиусе не более 1 км вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в лесах зеленых зон, лесопарков)
участки лесов вокруг минеральных источников, используемых в лечебных и оздоровительных целях или имеющих перспективное значение	Участки лесов в радиусе 1 км вокруг минеральных источников (выделяются, если они не находятся в пределах первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов или в лесах иных категорий защитных лесов с аналогичным режимом ведения лесного хозяйства и использования лесов)
полосы лесов вдоль постоянных, утвержденных в установленном порядке трасс туристических маршрутов федерального или регионального значения	Полосы лесов шириной от 100 до 250 м, в зависимости от местных условий, в каждую сторону от туристического маршрута федерального или регионального значения
участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Участки лесов шириной 1 км вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

Источник: приложение 3 к Лесоустроительной инструкции.

ОЗУЛ выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах (часть 1 статьи 107 ЛК РФ). Согласно Лесоустроительной инструкции (пункт 31) ОЗУЛ не выделяются в тех категориях защитных лесов, в которых установлен режим ведения лесного хозяйства и использования лесов, обеспечивающий выполнение лесами их особо защитных функций.

В соответствии с приказом МПР России от 20.07.2007 г. № 187 подробные сведения об ОЗУЛ должны приводиться в государственном лесном реестре: наименование ОЗУЛ, местонахождение (наименование участкового лесничества, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела), площадь, установленные ограничения режима использования лесов. Выполнение данного приказа возможно лишь после того, как завершится проектирование ОЗУЛ.

Одновременно возникает вопрос о легитимности ОЗУЛ, выделенных лесоустроительством до принятия ЛК РФ. Согласно статье 14 Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 24.07.2007 г. № 217-ФЗ) использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляется на основании лесоустроительной документации только до утверждения лесных планов субъектов РФ и лесохозяйственных регламентов. В этих документах лесного планирования пространственное размещение ОЗУЛ и их границы отражения не нашли.

Поскольку проектирование ОЗУЛ не проведено, в практической деятельности (при отводах лесосек, проведении рубок и др.) необходимо руководствоваться нормативами и признаками выделения ОЗУЛ, отраженными в таблице 3.2.1. В соответствии с действующим законодательством введены некоторые ограничения по видам ОЗУЛ.

На ОЗУЛ не допускается:

- интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе – Особенности, п. 15;
- использование лесов в целях создания лесных плантаций – Особенности, п. 30;
- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры – Особенности, п. 29;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – пункт 16 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 85.

На заповедных лесных участках запрещается проведение рубок лесных насаждений – Особенности, п. 27.

На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодородием древесных пород. На других особо защитных участках лесов допускается только проведение выборочных и сплошных рубок погибших лесных насаждений – Особенности, п. 27.

В прибрежных защитных полосах:

- лесовосстановление осуществляется методами, исключающими сплошную распашку земель – Особенности, п. 12;
- согласно ст. 65 Водного кодекса запрещаются: использование сточных вод для удобрения почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Таблица 3.3.1
Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	При заготовке древесины не допускается: - использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захлывание лесов промышленными и иными отходами; - проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с участием кедров в составе древостоя 30% и более от общего запаса древесины; - отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; - проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%; - уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры; - уничтожение особей видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, а также мест их обитания; - проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины; - оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления. Запрещается: - оставление деревьев, предназначенных для рубки - недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению; - уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях; - рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; - при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса; - сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка живицы	Не допускается проведение подсоски: - лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; - лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; - лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; - постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; - основных лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных основных лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межквартовых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ, а также включенных в перечень видов, заготовка древесины которых запрещена Не допускается: - заготовка пня осмолы на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0,8–1,0; - рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, лиственных, еловых лап, древесной зелени; - сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ. Не допускается: - осуществлять использование лесов способами, ведущими к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов; - рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению; - вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; - превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока; - при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника; - заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.
Осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	При ведении охотничьего хозяйства не допускается: - нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека; - осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов; - нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законодательством.
Ведение сельского хозяйства	При ведении сельского хозяйства не допускается: - ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов; - негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв; - использование для сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур, не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления. Пастбища скота запрещаются: - на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом; - на селекционно-семеноводческих объектах; - на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосновлению и лесовосстановлению хвойными породами; - на легкоразмываемых почвах; - пастбища коз запрещаются на неогороженных лесных участках или без привязи.
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захлывание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.
Осуществление рекреационной деятельности	При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается: - осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека; - препятствование праву граждан пребыванию в лесах. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захлывание площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Согласно п. 30 Особенности* использование лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Согласно п. 16 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 85, запрещается использование для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов и особо защитных участков лесов. Запрещается использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Иркутской области.
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается: - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захлывание древесными остатками приграничных полос и опушек; - повреждение стволов и скелетных корней опущенных деревьев; - хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты; - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - захлывание лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; - загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации

Виды использования лесов	Ограничения	Виды использования лесов	Ограничения
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламенение прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.	Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламенение участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	В соответствии с частью 2 статьи 14 ЛК РФ в защитных лесах запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается: - проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков; - захламенение предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.		

Примечания:
1. Перечень особой видов, занесённых в Красную книгу Иркутской области, утверждён постановлением Правительства Иркутской области от 08.11.2010 г. № 276-пп «Об утверждении перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, обитающих (произрастающих) на территории Иркутской области и включаемых в Красную книгу Иркутской области».
2. Виды древесных и кустарниковых растений, заготовка древесины которых запрещена, отражены в приказе Минсельхоза РФ от 02.08.2010 г. № 271 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается».
3. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утверждённые приказом Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485.
Лесохозяйственный регламент разработан в 2008 г. начальником лесоохранительной партии Южного филиала государственной инвентаризации лесов ФГУП «Рослесинфорг» Е.Н.Светиковым.
Изменения в регламент в 2010 г. внесены:
- в раздел 2.16.2. Требования к защите лесов от вредных организмов – инженером-лесопатологом филиала ФГУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Иркутской области» П.М.Стрельченко;
- в остальные разделы – инженером филиала ФГУП «Рослесинфорг» «Прибайкалеспектр» Е.Л.Назарчук.
Изменения в лесохозяйственный регламент в 2011 г. внесены инженером филиала ФГУП «Рослесинфорг» «Прибайкалеспектр» Е.Л.Назарчук.
Изменения в лесохозяйственный регламент в 2015 г. внесены инженером - таксатором в другой категории филиала ФГУ «Рослесинфорг» «Прибайкалеспектр» А.Н.Горловым.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Контрактной системе и Контрактом.
5.4.7. В течение 1 (одного) рабочего дня информировать Заказчика о невозможности выполнения Работы надлежащего качества, в надлежащем объеме, в предусмотренные Контрактом сроки, с указанием причин.
5.4.8. Предоставить Заказчику сведения об изменении своего фактического местонахождения в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней со дня соответствующего изменения. В случае непредоставления в установленный срок уведомления об изменении адреса фактического местонахождения Подрядчика будет считаться адрес, указанный в Контракте.
5.4.9. Исполнять иные обязательства, предусмотренные действующим законодательством и Контрактом.

6. Гарантии

6.1. Подрядчик гарантирует качество выполнения Работ в соответствии с требованиями, указанными в подпункте 5.4.3. Контракта.
6.2. Гарантийный срок на выполняемые по Контракту Работы составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Работ (Приложение 2 к Контракту).
6.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки или дефекты, то Подрядчик обязан устранить их за свой счет в сроки, согласованные Сторонами и зафиксированные в акте о перечне выявленных недостатков и сроках их устранения. Гарантийный срок в этом случае соответственно продлевается на период устранения дефектов.
6.4. Подрядчик гарантирует возможность безопасного использования результата выполненных Работ по назначению в течение всего гарантийного срока.
6.5. В случае если законодательством Российской Федерации предусмотрено лицензирование вида деятельности, являющегося предметом Контракта, а также в случае если законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим выполнение Работ, являющихся предметом Контракта, установлено требование об их обязательном членстве в саморегулируемых организациях, Подрядчик обязан обеспечить наличие документов, подтверждающих его соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, в течение всего срока исполнения Контракта.

7. Ответственность Сторон

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств, установленных Контрактом, Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и Контрактом.
7.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней). Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств.
Пеня устанавливается Контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.
Штрафы в размере 2 % начисляются за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом, и составляет **60 720 (Шестидесят тысяч семьсот двадцать) рублей 00 копеек**.
7.3. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик направляет Подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).
Размер пени определяется в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 23.11.2015 № 1063 «Об утверждении Правил определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем), и размера пени, начисляемой за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом), но не менее чем одна трехсотая действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта, умноженной на сумму, пропорциональную объему

обязательств, предусмотренных Контрактом, и фактически исполненным Подрядчиком.
Штрафы в размере 5,0 % начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, и составляет **151 800 (Сто пятьдесят одна тысяча восемьсот) рублей 00 копеек**.
7.4. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик производит оплату по Контракту за вычетом соответствующего размера неустойки (штрафа, пени).
7.5. Оплата Стороной неустойки (штрафа, пени) не освобождает её от исполнения обязательств по Контракту.
7.6. Стороны освобождаются от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажут что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных Контрактом, произошло по вине другой Стороны или вследствие непреодолимой силы.

8. Обеспечение исполнения Контракта

8.1. Обеспечение исполнения Контракта предусмотрено для обеспечения исполнения Подрядчиком его обязательств по Контракту, в том числе за исполнение таких обязательств, как оказание Работ надлежащего качества, соблюдение сроков выполнения Работ (отдельных этапов), оплата неустойки (штрафа, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий Контракта, возмещение ущерба.
В случае, если участником закупки, с которым заключается Контракт, является государственное или муниципальное казенное учреждение, обеспечение исполнения Контракта к такому участнику не применяется.
Исполнение Контракта может обеспечиваться предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям статьи 45 Закона о Контрактной системе, или внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику.
Способ обеспечения исполнения Контракта определяется Подрядчиком.
8.2. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать сведения, указанные в Законе о Контрактной системе.
8.3. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия Контракта на один месяц.
8.4. Размер обеспечения исполнения Контракта составляет 5 % (пять процентов) от начальной максимальной цены контракта, что составляет **153 000 (Сто пятьдесят три тысячи) рублей 00 копеек**.
8.5. В ходе исполнения Контракта Подрядчик вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных Контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Контракта. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения Контракта.
8.6. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения Контракта перестало быть действительным, закончилось свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Подрядчиком его обязательств по Контракту, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента, когда такое обеспечение перестало действовать, предоставить Заказчику новое надлежащее обеспечение исполнения Контракта на тех же условиях и в таком же размере.
Действие указанного пункта не распространяется на случаи, если Подрядчиком предоставлена недостаточная (поддельная) банковская гарантия.
8.7. Прекращение обеспечения исполнения Контракта или не соответствующее требованиям Закона о Контрактной системе обеспечение исполнения Контракта по истечении срока, указанного в пункте 8.6. Контракта, признается существенным нарушением Контракта Подрядчиком и является основанием для расторжения Контракта по требованию Заказчика с возмещением ущерба в полном объеме.
8.8. Срок возврата Заказчиком Подрядчику денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения Контракта (если такая форма обеспечения исполнения Контракта применяется Подрядчиком) 10 рабочих дней.
8.9. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по Контракту обеспечение исполнения Контракта переходит Заказчику в размере неисполненных

Приложение 1

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КонтРАКТ № 016/2015 на выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области, выполнение работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области

г. Иркутск *«08» августа 2015 г.*

Агентство лесного хозяйства Иркутской области, с одной стороны, именуемое в дальнейшем «Заказчик», от имени и в интересах Иркутской области, в лице временно замещающего должность руководителя Тарасова Сергея Александровича, действующего на основании Положения, с одной стороны, и Федеральное государственное бюджетное учреждение «Рослесинфорг», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Гайнетдинова Айрата Назиповича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны» и каждый в отдельности «Сторона», на условиях, предусмотренных извещением об осуществлении закупки, с соблюдением требований Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и иного законодательства Российской Федерации и Иркутской области, на основании результатов определения подрядчика Иркутской области путем проведения открытого конкурса, протокол № ПК1 для закупки № 013420000115091933 от 16.06.2015 г., на основании письма Службы государственного финансового контроля № 85-37131/415 от 17 июля 2015 года заключили настоящий Контракт (далее - Контракт) о нижеследующем:

1. Предмет Контракта

1.1. Подрядчик обязуется по заданию Заказчика, выполнить работы по разработке лесохозяйственных регламентов лесничества Иркутской области, работы по внесению изменений в Лесной план Иркутской области (далее - Работы), в объеме, установленном в Сметной документации (Приложение 1 к Контракту) (далее - Сметная документация), а Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные Работы в порядке и на условиях, предусмотренных Контрактом.
1.2. Место выполнения Работ: Иркутская область, Иркутск, ул. Горького, 31.
1.3. Выполнение Работ осуществляется Подрядчиком в соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиями иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок выполнения такого вида Работ, устанавливающих требования к качеству такого вида Работ, в соответствии с условиями Контракта.

2. Цена Контракта, порядок и сроки оплаты Работ

2.1. Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения Контракта.
2.2. Цена Контракта составляет **3 036 000 (Три миллиона тридцать шесть тысяч) рублей 00 копеек** (далее - цена Контракта), в т.ч. НДС 18 % - 463 118 (Четыреста шестьдесят три тысячи сто семьдесят восемь) рублей 64 копейки.
Источником финансирования является бюджет Иркутской области 2015 года (субвенции, выделяемые из федерального бюджета).
2.3. Оплата по Контракту осуществляется в рублях Российской Федерации.
2.4. Цена контракта включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Подрядчика, в том числе сопутствующие, связанные с исполнением Контракта.
2.5. Оплата производится безналичным расчетом, путем перечисления денежных средств на фактический счет Подрядчика Заказчиком по факту выполнения работ, на основании счета (счет - фактура) в течение 10 банковских дней с момента подписания Актов сдачи-приемки выполненных работ в соответствии с п. 4.4 Контракта, при наличии бюджетного финансирования и поступлении денежных средств на счет Заказчика, но не позднее 31.12.2015 года. Оплата производится после выполнения работ в полном объеме единовременным платежом.
2.6. Обязательства Заказчика по оплате Цены Контракта считаются исполненными с момента списания денежных средств в размере, составляющем Цену Контракта, с банковского счета Заказчика, указанного в статье 13 Контракта.

3. Срок выполнения Работ

3.1. Срок выполнения Работ по разработке лесохозяйственных регламентов лесничества Иркутской области Подрядчиком:
1) С даты заключения Контракта до 03 октября 2015 года представить Заказчику лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц.

2) С момента размещения до 25 ноября 2015 года устранение недостатков Подрядчиком выполненных работ.
3) До 25 ноября 2015 года представить Заказчику лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области в окончательной редакции, для направления в Департамент лесного хозяйства по СФО.

4) В случае получения отрицательного заключения из Департамента лесного хозяйства по СФО Подрядчик устраняет недостатки в течение тридцати дней после доведения Заказчиком информации о необходимости устранения замечаний.
5) Срок выполнения Работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области Подрядчиком:
1) С даты заключения Контракта до 15 сентября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц.
2) С момента размещения до 23 октября 2015 года устранение недостатков Подрядчиком выполненных работ.
3) До 23 октября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области в окончательной редакции в Федеральное агентство лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) для получения заключения.
4) В случае получения отрицательного заключения из Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) Подрядчик устраняет недостатки в течение тридцати дней после доведения Заказчиком информации о необходимости устранения замечаний.
5) Подрядчик вправе досрочно выполнять Работы и сдать Заказчику их результат в установленном Контрактом порядке.

4. Порядок и сроки осуществления приемки Работ

4.1. Приемка выполненных Работ в части соответствия их объема и качества требованиям, установленным в Контракте, производится Заказчиком по окончании срока выполнения Работ (либо поэтапно в соответствии с Графиком выполнения Работ (Приложение 3 к Контракту)).
4.2. После завершения выполнения Работ, предусмотренных Контрактом, Подрядчик письменно уведомляет Заказчика о факте выполнения Работ.
4.3. Для проверки предоставленных Подрядчиком результатов, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта Заказчик проводит экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных Контрактом, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании Контракта, заключенных между Заказчиком и экспертом, экспертной организацией в соответствии с законом о Контрактной системе.
Не позднее 1 рабочего дня после представления подготовленных материалов Заказчик организует ознакомление заинтересованных лиц с проектами лесохозяйственных регламентов и изменений, внесенными в Лесной план субъекта, в том числе размещает их на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет на срок 30 дней с момента разработки. При возникновении необходимости Подрядчик вносит изменения в разработанный документацию.
4.4. Не позднее 3 (трех) рабочих дней, следующих за днем истечения периода размещения лесохозяйственных регламентов и Лесного плана субъекта на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, указанного в пункте 4.3. Контракта, Заказчик направляет результаты выполненных работ по разработке лесохозяйственных регламентов в Департамент лесного хозяйства по СФО; результаты работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области Заказчик направляет в соответствии с Приказом Рослесхоза от 05.10.2011 № 423 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки» работ в Федеральное агентство лесного хозяйства для получения заключения. Оплата производится после подписания актов сдачи-приемки работ по последнему выполненному документу.
4.5. Заказчик извещает Подрядчика о полученном заключении после рассмотрения результатов выполненных работ (в соответствии с п. 4.4.) в срок не позднее 3 рабочих дней с даты получения заключения. После получения положительного заключения результатов выполненных работ Подрядчик в срок не позднее 2 рабочих дней представляет Заказчику комплект отчетной документации, предусмотренной Сметной документацией, и Акт сдачи-приемки Работ (Приложение 2 к Контракту), подписанный Подрядчиком в 2 (двух) экземплярах.

4.6. Не позднее 3 (трех) дней после получения от Подрядчика документов, указанных в пункте 4.5. Контракта, Заказчик рассматривает результаты, осуществляет приемку выполненных Работ на предмет соответствия их объема и качества требованиям Контракта. Акт приемки выполненных работ по внесению изменений в Лесной план может быть подписан только после положительного заключения Федерального агентства лесного хозяйства, акт приемки выполненных работ по разработке лесохозяйственных регламентов - после положительного заключения Департамента лесного хозяйства по СФО.
4.7. В случае получения от Заказчика запроса о предоставлении разъяснений в отношении результатов выполненных Работ, или мотивированного отказа от принятия результатов выполненных Работ, или акта с перечнем выявленных недостатков и сроком их устранения Подрядчик в течение 3 (трех) рабочих дней обязан предоставить Заказчику запрашиваемые разъяснения в отношении выполненных Работ или в срок, установленный в указанном акте, содержащем перечень выявленных недостатков, устранить полученные от Заказчика замечания, недостатки и передать Заказчику приведенный в соответствии с предъявленными требованиями комплект отчетной документации, отчет об устранении недостатков, а также повторный подписанный Подрядчиком Акт сдачи-приемки работ (Приложение 2 к Контракту) в 2 (двух) экземплярах для принятия Заказчиком выполненных Работ.
4.8. В случае если по результатам рассмотрения отчета, содержащего выявленные недостатки, Заказчиком будет принято решение об устранении недостатков в установленном порядке и в установленные сроки, а также в случае отсутствия у Заказчика запросов относительно предоставления разъяснений в отношении выполненных Работ, Заказчик принимает выполненные Работы и подписывает 2 (два) экземпляра Акта сдачи-приемки работ (Приложение 2 к Контракту), один из которых направляет Подрядчику в порядке, предусмотренном в пункте 4.7. Контракта.
4.9. Подписанный Заказчиком и Подрядчиком Акт сдачи-приемки работ (Приложение 2 к Контракту), и предельный Подрядчиком Заказчику счет на оплату Цены Контракта являются основанием для оплаты Подрядчику выполненных Работ.

5. Права и обязанности Сторон

5.1. Заказчик вправе:
5.1.1. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения обязательств в соответствии с Контрактом, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.
5.1.2. Требовать от Подрядчика предоставления надлежащим образом оформленных документов, подтверждающих исполнение обязательств в соответствии со Сметной документацией и Контрактом.
5.1.3. Запрашивать у Подрядчика информацию о ходе выполняемых Работ.
5.1.4. Осуществлять контроль за качеством, порядком и сроками выполнения Работ.
5.1.5. Отказаться от приемки результата Работ в случаях, предусмотренных Контрактом и законодательством Российской Федерации, в том числе в случае обнаружения устранимых недостатков.
5.1.6. Отказаться от исполнения Контракта и потребовать возмещения ущерба, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Контракта или выполняет Работы настолько медленно, что окончание их к сроку, указанному в Контракте, становится явно невозможным.
5.1.7. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии со статьями 95 Закона о Контрактной системе.
5.1.8. По согласованию с Подрядчиком изменить существенные условия Контракта в случаях, установленных Законом о Контрактной системе.

5.1.9. Пользоваться иными правами, установленными Контрактом и законодательством Российской Федерации.
5.2. Заказчик обязан:
5.2.1. Обеспечить приемку результатов выполненных Работ и провести экспертизу для проверки предоставленных Подрядчиком результатов выполненных Работ, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта.
5.2.2. Сообщать в письменной форме Подрядчику о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения Работ, в течение 2 (двух) рабочих дней после обнаружения таких недостатков.
5.2.3. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом выполненные Работы в соответствии с Контрактом.
5.2.4. При получении от Подрядчика уведомления о приостановлении выполнения Работ в случае, указанном в подпункте 5.4.5. Контракта, рассмотреть вопрос о целесообразности и

порядке продолжения выполнения Работ. Решение о продолжении выполнения Работ при необходимости корректировки сроков и отдельных этапов выполнения Работ принимается Заказчиком и Подрядчиком совместно и оформляется дополнительным соглашением к Контракту.
5.2.5. С момента возникновения права требования от Подрядчика оплаты неустойки (штрафа, пени) направить Подрядчику претензионное письмо с требованием оплаты в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения претензионного письма неустойки (штрафа, пени), рассчитанной в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.

5.2.6. При неоплате Подрядчиком неустойки (штрафа, пени) в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты истечения срока для оплаты неустойки (штрафа, пени), указанного в претензионном письме, а также в случае полного или частичного немотивированного отказа в удовлетворении претензии, либо неполучении в срок ответа на претензию, направить в суд исковое заявление с требованием оплаты неустойки (штрафа, пени), рассчитанной в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.
5.2.7. В течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты фактического исполнения обязательств Подрядчиком принять необходимые меры по изъяснению неустойки (штрафа, пени) за весь период просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом, а именно потребовать оплаты неустойки (штрафа, пени), рассчитанной в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями Контракта за весь период просрочки исполнения, и в случае неоплаты Подрядчиком неустойки (штрафа, пени) в течение указанного срока направить в суд исковое заявление с соответствующими требованиями.

5.2.8. При направлении в суд искового заявления с требованиями о расторжении Контракта одновременно заявлять требования об оплате неустойки (штрафа, пени), рассчитанной в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.
5.2.9. Обеспечить конфиденциальность информации, предоставленной Подрядчиком в ходе исполнения обязательств по Контракту.
5.2.10. Исполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.

5.3. Подрядчик вправе:
5.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком Акта сдачи-приемки работ по Контракту на основании предоставленных Подрядчиком отчетных документов и при условии истечения срока, указанного в пункте 4.3. Контракта.
5.3.2. Требовать своевременной оплаты выполненных Работ в соответствии с пунктом 2.5. Контракта.
5.3.3. Требовать уплаты неустоек (штрафов, пеней) в случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом.

5.3.4. Получить от Заказчика содействие при выполнении Работ в соответствии с условиями Контракта.
5.3.6. Досрочно исполнить обязательства по Контракту с согласия Заказчика.
5.3.7. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с положениями статьи 95 Закона о Контрактной системе.
5.4. Подрядчик обязан:
5.4.1. Своевременно и надлежащим образом выполнять Работы и представлять Заказчику отчетную документацию по итогам исполнения Контракта.
5.4.2. Предоставить по письменному запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств, в том числе о сложности, возникающих при исполнении Контракта.
5.4.3. Обеспечивать соответствие выполняемых Работ требованиям качества, безопасности, жизни здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), лицензирования, установленным действующим законодательством Российской Федерации.

5.4.4. Обеспечить устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке выполненных Работ и в течение гарантийного срока, за свой счет.
5.4.5. Приостановить выполнение Работ в случае обнаружения независимых от Подрядчика обстоятельств, которые могут выполнить негативное влияние на годность или прочность результатов выполняемых Работ или создать невозможность их завершения в установленный Контрактом срок, и сообщить об этом Заказчику в течение 3 (трех) рабочих дней после приостановления выполнения Работ.
5.4.6. Предоставить обеспечение исполнения Контракта в случаях, установленных Законом о

рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое);
перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений;
функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности;
перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства;
параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности;
9) нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных ландшафтов и их эксплуатации;
10) нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений;
11) нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
12) нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых;
13) нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
14) нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов;
15) нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов;
16) нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности;
17) требования к охране, защите и воспроизводству лесов, включающие:
требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия;
требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий) (таблица 15 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений);
требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесом) (таблицы 16 и 17 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений);
18) особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.

Необходимо переработать разделы глав 1 и 2 лесохозяйственных регламентов лесничества Иркутской области с использованием материалов государственного лесного реестра на 01.01.2015 г.

Законодательные и нормативные – правовые акты должны учитываться при переработке лесохозяйственных регламентов.
В лесохозяйственных регламентах лесничества Иркутской области дополнительно:
указать наличие особой экономической зоны, нанести её границы на карту-схему лесничества;
нанести границы Байкальской природной территории с графическим нанесением экологических зон (центральной, буферной, атмосферного влияния) на карту-схему лесничества;
нанести на карту-схему распределения лесов по целевому назначению границы заказников;
нанести на карту-схему деления территории лесничества по участковым лесничествам, лесным дачам и техническим участкам границы внутрирайонных муниципальных образований;
нанести на карту-схему деления территории лесничества по участковым лесничествам, лесным дачам и техническим участкам границы горной и равнинной частей административных районов (в случае наличия таковых).

III. Порядок сдачи материалов подготовительных работ и перерабатываемой части лесохозяйственного регламента

Лесохозяйственный регламент предоставляется на бумажных носителях (книжный формат, жесткий переплет) и в электронном виде (на магнитных носителях). При разработке

лесохозяйственных регламентов необходимо использовать следующие программные продукты: типа ГИС, ФНОТОМОД, Easy-Track, GeoDraw, GeoGraph, ЛЕСГИС.

Количество экземпляров на бумажном носителе – 3, из них: предназначенных лесничеству – 1 экз., агентству лесного хозяйства Иркутской области – 2 экземпляра.
Срок представления подготовленных материалов не позднее 03 октября 2015 года.
Органы государственной власти и органы местного самоуправления организуют ознакомление заинтересованных лиц с проектом лесохозяйственного регламента, в том числе размещают его на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети Интернет на срок не менее 30 дней с момента разработки. При возникновении необходимости исполнителем вносятся изменения в разработанные материалы.
Срок окончательной сдачи выполненных работ, подписания акта приема не позднее 25 ноября 2015 года.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, лесоустройства, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов. Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном пунктами 8-14 состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

IV. Перечень материалов, сдаваемых заказчику, требования к оформлению

- Лесохозяйственные регламенты (с внесенными изменениями) на бумажном носителе в 3 экземплярах и в 2 экземплярах на CD-R.
- Пояснительная записка.
- Карта-схема распределения лесов по целевому назначению с нанесенными границами заказников.
- Карта-схема деления территории лесничества по участковым лесничествам, лесным дачам и техническим участкам с нанесенными границами внутрирайонных муниципальных образований, границами горной и равнинной частей административных районов (в случае наличия таковых).
- Карта-схема распределения лесов по лесорастительным зонам и лесным районам.
- Карта-схема лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, с отражением лесных участков, закрепленных за арендаторами, осуществляющих эксплуатацию объектов.
- Карта-схема лесничества с нанесением экологических зон (центральной, буферной, атмосферного влияния) границы Байкальской природной территории.
- Карта-схема лесничества с указанием наличия особой экономической зоны.

На карта-схемах наносятся основные населенные пункты, дорожная и гидрографическая сеть, границы административных территориальных образований, лесничества и лесопарков, лесных районов, кварталная сеть.
Изготовление тематических карт должно осуществляться с соблюдением требований Федерального закона от 26.12.1995 N 209-ФЗ "О геодезии и картографии" (в ред. Федеральных законов от 10.01.2003 № 13-ФЗ, от 10.01.2003 № 15-ФЗ, от 22.08.2004 № 122-ФЗ, от 03.06.2005 № 57-ФЗ, от 18.12.2006 № 231-ФЗ, от 26.06.2007 № 118-ФЗ, от 23.07.2008 № 160-ФЗ, от 30.12.2008 № 313-ФЗ, от 27.07.2010 № 249-ФЗ, от 20.03.2011 № 41-ФЗ, от 18.07.2011 № 242-ФЗ, от 19.07.2011 № 248-ФЗ, от 07.11.2011 № 303-ФЗ, от 28.02.2012 № 8-ФЗ, от 04.03.2013 № 21-ФЗ).

V. Список лесничества, нуждающихся в переработке лесохозяйственных регламентов

- Алвеевское
- Андреевское
- Белозерское
- Бирюсинское
- Жигаловское
- Заваринское
- Иркутское
- Качуинское
- Кировское
- Куйтунское
- Мамское
- Нуртукское
- Осинское
- Северное
- Тайшетское
- Тулунское
- Усть-Удинское.

Цель работ: Выполнение работ по внесению изменений в Лесной план Иркутской области

Характеристика, условия и объем выполняемых работ:
а) Характеристика состояния лесов и их использования, количественные и качественные целевые показатели улучшения состояния лесов, планируемые объемы заготовки древесины и использования лесов по видам использования, основные направления деятельности и перечень мероприятий по осуществлению эффективного использования лесов, перечень мероприятий в области охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения, развития лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, оценка экономической эффективности реализации мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов, на территории Иркутской области на площади – 69,4 млн. га.;
б) Приведение Лесного плана Иркутской области в соответствие с Федеральным законом №171 – ФЗ от 23.06.2014 г. «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Федеральным законом от 28.06.2014 № 180-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Федеральным законом от 21.07.2014 г. №206-ФЗ «О каратинге мастей», Федеральным законом от 29.12.2014 № 458-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления", отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных законодательных актов (положений законодательных актов) Российской Федерации».

Основание:
- Лесной кодекс Российской Федерации;
- приказ федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации от 05.10.2011 г. № 423 «Об утверждении Типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки» (зарегистрировано в Минюсте РФ 12.12.2011 г. № 22552).

Сроки исполнения работ:
1) До 15 сентября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц.
2) С момента размещения до 23 октября 2015 года устранение недостатков Подразчиком выполненных работ.

3) До 23 октября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области в окончательной редакции, для направления в Федеральное агентство лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) для получения заключения.
4) В случае получения отрицательного заключения от Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) Подразчик устранит недостатки в течение тридцати дней после доведения Заказчиком информации о необходимости устранения замечаний.

I. Характеристика состояния лесов и их использования
1.1. Информация о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, их целевом назначении по лесничествам и лесопаркам, в том числе о лесорастительных зонах и лесных районах (по состоянию на год, предшествующий году внесения изменений в лесной план Иркутской области):
а) количественная и качественная оценка измененного состояния лесов за предшествующий разработке лесного плана Иркутской области 5-летний период и за прошедший после утверждения лесного плана Иркутской области период;
б) показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, распределение их площади по лесным районам;
в) анализ существующего распределения состава лесов по их целевому назначению;
г) распределение лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста;
д) породная и возрастная структура лесных насаждений по лесничествам и лесопаркам;

е) показатели эксплуатационных лесов по лесничествам и лесопаркам;
ж) характеристика состояния лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях федерального, регионального, местного значения, и динамика их изменения;
з) иные сведения о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, об их целевом назначении по лесничествам, лесопаркам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах.

1.2. Возрасты рубок основных лесобразующих пород по лесным районам, лесничествам и лесопаркам Иркутской области.
II. Основные направления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов

2.1. Количественные и качественные целевые показатели улучшения состояния лесов:
а) увеличение площади лесной растительности площадью;
б) повышение доли лесных насаждений ценных древесных пород;
в) сокращение площади лесов, погибших от лесных пожаров, повреждения вредными организмами и от воздействия иных негативных факторов;
г) иные целевые показатели улучшения состояния лесов.
2.2. Показатели использования лесов включают планируемые объемы заготовки древесины и использования лесов по видам использования.
2.3. Основные направления деятельности и перечень мероприятий в области охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения:
а) планируемые мероприятия по охране лесов, включая:
разграничение территории по способам обнаружения и тушения лесных пожаров, объемы мер пожарной безопасности в лесах в соответствии со статьями 53, 53.1 - 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации;
б) планируемые мероприятия по защите лесов, включая лесовосстановление, лесопатологические обследования, работы по локализации и ликвидации вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия;
в) планируемые мероприятия по воспроизводству лесов, включая лесовосстановление, выращивание посадочного материала, уход за лесами, а также по лесоразведению; планируемые мероприятия по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов ЕГСК, в том числе по проведению агролесоводческих улодов и рубок ухода, исходя из лесоводственной потребности, отбору и аттестации плодовых деревьев и насаждений, по обеспечению охраны и защиты объектов ЕГСК, по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами.

III. Приложения к лесному плану Иркутской области
3.1. Приложения к лесному плану Иркутской области, предусмотренные Типовой формой лесного плана субъекта Российской Федерации в качестве обязательных, приведены в таблице 1.

Таблица 1
Перечень приложений к лесному плану Иркутской области, изготавливаемых по лесничествам

Номер приложения	Наименование	Примечания
1.	Информация о целевом назначении лесов, зонных планов освоения лесов, о лесорастительных зонах и лесных районах и др., отображаемая на тематических картах	Перечень изготавливаемых тематических карт и предъявляемые к ним требования отражены в разделе IV.
2.	Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда лесничества, распределение их площади по лесным районам	
3.	Распределение площади лесных насаждений и запасов древесины по группам древесных пород и группам возраста	
4.	Показатели эксплуатационных лесов по лесничествам	
6.	Возрасты рубок	

7.	Общий объем заготовки древесины при всех видах рубок по лесничествам	
8.	Объемы заготовки древесины при осуществлении сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений	
9.	Объемы заготовки древесины при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	
10.	Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины	
11.	Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование для заготовки древесины	
12.	Сведения о заготовке жемчуга	
13.	Возможный и фактический ежегодный объем заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов	
14.	Планируемые объемы заготовки древесины	
15.	Планируемые объемы использования лесов по видам использования	
16.	Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров	
17.	Планируемые мероприятия по защите лесов от вредных организмов	
18.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению (общий объем)	
19.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, осуществляемые арендаторами	
20.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, осуществляемые органами государственной власти и местного самоуправления на основе размещения государственного или муниципального заказа	

3.2. Приложения к лесному плану Иркутской области, не предусмотренные Типовой формой лесного плана субъекта Российской Федерации в качестве обязательных, изготавливаются разработчиком лесного плана Иркутской области по своему усмотрению.

IV. Перечень изготавливаемых тематических карт и предъявляемые к ним требования

- Карта-схема административного деления территории Иркутской области с указанием лесничества в лесопарках.
- Карта-схема распределения лесов Иркутской области по целевому назначению.
- Карта-схема зон планируемого освоения лесов Иркутской области по видам их использования.
- Карта-схема распределения лесов Иркутской области по лесорастительным зонам и лесным районам.
- Карта-схема лесных участков, закрепленных за арендаторами с целью заготовки древесины.
- Карта-схема лесничества с нанесением экологических зон (центральной, буферной, атмосферного влияния) границы Байкальской природной территории.
- Карта-схема лесничества с указанием наличия особой экономической зоны.
- Иные картографические материалы (при необходимости). Масштаб карт-схем от 1:100000 до 1:1000000. Основой карт-схем являются топографические карты соответствующего масштаба.
На карта-схемах наносятся основные населенные пункты, дорожная и гидрографическая сеть, границы административных территориальных образований, лесничества и лесопарков, лесных районов, кварталная сеть.

Изготовление при разработке лесного плана Иркутской области тематических карт должно осуществляться с соблюдением требований Федерального закона от 26.12.1995 N 209-ФЗ "О геодезии и картографии" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 1, ст. 2; 2003, N 2, ст. 165, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 23, ст. 2203; 2006, N 52 (ч. 1), ст. 5497; 2007, N 27, ст. 3213; 2008, N 30 (ч. II), ст. 3616; 2009, N 1, ст. 21; 2010, N 31, ст. 4209; 2011, N 13, ст. 1688).

V. Перечень материалов, сдаваемых заказчику

- Лесной план Иркутской области (с внесенными изменениями) на бумажном носителе в 3 экземплярах и в 2 экземплярах на CD-R.
- Пояснительная записка к лесному плану Иркутской области.
- Приложения к лесному плану Иркутской области перечисленные в разделе III «Приложения к лесному плану Иркутской области»
- Карта-схема, перечисленные в разделе IV «Перечень изготавливаемых тематических карт»

Время за подписью руководителя Иркутской области
С.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Трактор С.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Л.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Приложение 2
к Контракту № 06 от 06 августа 2015 г.

АКТ
СДАЧИ-ПРИЕМА РАБОТ

г. Иркутск «...» 20... г.

именуемое в дальнейшем «Заказчик»,
(наименование организации)
в лице (должность, Ф.И.О.)
действующего на основании (Устава, Положения, Доверенности)
с одной стороны, и
(наименование организации)
именуемое в дальнейшем «Подразчик», в лице (должность, Ф.И.О.)
действующего на основании (Устава, Положения, Доверенности)
с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», составили настоящий акт о нижеследующем:
1. В соответствии с Контрактом №... от «...» 2015 г. (далее - Контракт) Подразчик выполнил обязательства оказания работ, а именно:
2. Фактическое качество выполненных работ соответствует (не соответствует) требованиям Контракта:
3. Вышеуказанные работы согласно Контракту должны быть выполнены «...» 20... г., фактически выполнены «...» 20... г.
4. Недостатки выполненных работ выявлены/не выявлены
5. Сумма, подлежащая оплате Подразчику в соответствии с условиями Контракта (руб.)
6. В соответствии с п. ... Контракта сумма штрафных санкций составляет (руб.) (Указывается порядок расчета штрафных санкций).
Общая стоимость штрафных санкций составляет (руб.)
7. Итоговая сумма, подлежащая оплате подразчику с учетом удержания штрафных санкций, составляет (руб.)

Время за подписью руководителя Иркутской области
С.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Трактор С.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Л.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Приложение 3
к Контракту № 06 от 06 августа 2015 г.

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

N п/п	Наименование работ	Кол-во (объем) работ	Срок выполнения работ
1	Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты	1	До 03 октября 2015 года представить Заказчику лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц С момента размещения до 25 ноября 2015 года устранить недостатки Подразчиком выполненных работ. До 25 ноября 2015 года представить Заказчику лесохозяйственные регламенты лесничества Иркутской области в окончательной редакции, для направления в Департамент лесного хозяйства по СФО.
2	Внесение изменений в Лесной план Иркутской области	1	До 15 сентября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области для размещения на официальном сайте в целях ознакомления заинтересованных лиц. С момента размещения до 23 октября 2015 года устранить недостатки Подразчиком выполненных работ. До 23 октября 2015 года представить Заказчику лесной план Иркутской области в окончательной редакции, для направления в Федеральное агентство лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) для получения заключения.

Время за подписью руководителя Иркутской области
С.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Трактор С.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Л.А./ (ФИО, должность)
М.П.

Приложение 2

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАРТЫ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ, ЛЕСОВОССТАНАВИТЕЛЬНЫХ И ПРОТИВОПОЖАРНЫХ РАБОТ
НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 1
на рубки ухода в молодняках (кусторежом)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятой объ. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр/ смену	на чел./ день	агр/ смена	чел./ день
Подготовка пилы к работе, спиливание, переход от деревца к деревцу (хвост не очищенный, длиной 2,1-6 м)	скл. м³	40,00	Кусторез	10	ТНВ на рубки ухода стр.70 т.65 п.10 Москва 1999 г		36,80	1,09	1,09
Хвост длиной от 2,1 до 6 м с подноской сбором и укладкой	скл. м³	40,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.69 т.64 Москва 1999 г		22,20		1,80
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль ГАЗ-66	10				0,05	0,05

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 2
на рубки ухода в молодняках (ручным способом)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Точка топором и лопат	шт.	4,00		3	ТНВ на рубки ухода стр.79.т.73 п.10 Москва 1999 г		12,00		0,33
Рубка хвороста длиной от 2,1 до 6 м со сбором в кучи и сжиганием сучьев и хвороста	скл. м³	40,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.69.т.64 Москва 1999 г		6,80		5,88
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль ГАЗ-66	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 3
на прореживание

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и лиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - обрезчик сучьев.	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - тракторист на трелевке + чекеровщик	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 км. Состав звена - штабелевщик	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы; количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	скл. м³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 4
на проходные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	45,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		54,90		0,82
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		21,50		1,86
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,23-0,36 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	40,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		45,70		0,88
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	40,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		52,8		0,76
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	40,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т. 35 Москва 1999 г		23,6		1,69
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,23-0,36 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	40,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,6		4,17
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. Состав звена - лесоруб	скл. м³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 5
на выборочные санитарные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержденным нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена вальщик + лесоруб)	м³	56,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		71,00		0,79
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		30,90		1,62
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	50,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		58,20		0,86
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	50,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		60,0		0,83
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - тракторист на трелевке + чекеровщик)	м³	50,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		32,6		1,53
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,37-0,54 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	50,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		11,0		4,55
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 60 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	скл. м³	60,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		19,6		3,06
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 6
на прочие лесохозяйственные рубки

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - вальщик + лесоруб)	м³	193,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		86,30		2,24
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		37,40		4,25
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,55-0,76 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	159,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		69,80		2,28
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	159,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		91,0		1,75
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - тракторист на трелевке + чекаровщик)	м³	159,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		39,5		4,03
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,55-0,76 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	159,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		12,1		13,14
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 80 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	скл. м³	80,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		22,6		3,54
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 7
на очистку леса от захламленности (неликвид)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. Состав звена - лесоруб	скл. м³	20,00	ручн.	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		а/мобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 8
на очистку от захламленности

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Валка леса бензомоторными пилами. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - вальщик + лесоруб)	м³	34,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		40,50		0,84
2.Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		15,80		1,90
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,13-0,22 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	30,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		32,70		0,92
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,13-0,22 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	30,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		45,2		0,66
5.Трелевка хлыстов трактором ТДТ-55, ЛХТ-55 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,13-0,22 км. (Состав звена - тракторист на трелевке + чекаровщик)	м³	30,00	ТДТ-55	10	ТНВ на рубки ухода стр.38 т.35 Москва 1999 г		18,2		1,65
6.Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,13-0,22 км. (Состав звена - штабелевщик)	м³	30,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.50 т.43 Москва 1999 г		9,0		3,33
7.Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га. (Состав звена - лесоруб)	скл. м³	20,00	ручная	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		1,47
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 человек)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 9
на рубку квартальной просеки шириной 1 м.
нормообразующие факторы: запас на 1 га 200 км., средний объем хлыста 0,77-1,02 км., условия: зимние, равнинные.

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,10		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,05		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,01
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	0,10		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,05
Изготовление из растущего леса деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	м³	25,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11.т.7 Москва 1999 г		105,30		0,24
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	22,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12.т.8 Москва 1999 г		43,60		0,50
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	22,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		0,27
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,77-1,02 км. (Состав звена - обрезчик сучьев.)	м³	22,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		0,18
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству)	м³	25,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		29,20		0,86

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
Сортировка-штабелёвка (состав звена - штабелевщик)	м³	22,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Москва 1999 г		13,40		1,64
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	22,00	ТДТ-40 тракторист, чекеровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	0,63	0,63
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	0,10		10	МТНВ-л/к 2006 г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,08	0,08
Корчевка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,03	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г. Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	0,08	0,08
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,10	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 г. Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,10	0,10
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,03	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист 21, табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,01	0,01
Устройство минерализованных полос по границам просек с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	0,10	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист 46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,01	0,01
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 10
на строительство дороги лесохозяйственного назначения шириной 10 м,
нормообразующие факторы: запас на 1 га 250 км., средний объём хлыста 0,77-1,02 км.,
условия: зимние, равнинные.

На 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,53
Промер визиров (просек, граничных линий)стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,50		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,14
Сплошной пересчет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
Изготовление из растущего леса. деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	м³	250,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	223,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		5,11
3.Раскряжка хлыстов бензодвигательными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	223,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		2,73
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,77-1,02 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	223,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		1,86
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству)	м³	250,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Москва 1999 г		29,20		8,56
Сортировка-штабелёвка (состав звена - штабелевщик)	м³	223,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Москва 1999 г		13,40		16,64
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	223,00	ТДТ-40 тракторист, чекеровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	6,37	6,37
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	1,00		10	МТНВ-л/к 2006 г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
Корчевка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006 г. Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г. Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 11
на содействие естественному возобновлению леса с сохранением подроста

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,21
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Ленточный пересчет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
Изготовление из растущего леса деляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Очистка мест рубок ухода за лесом. Хвойные и мягколиственные породы, количество порубочных остатков более 20 скл. м³ на 1 га.	скл. м³	4,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.53 т.46 Москва 1999 г		13,6		0,29
Освобождение и опривка подроста	га/км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр. 73 таб. 2 Москва 1999 г.		0,3		3,33
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		а/мобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 12
на содействие естественному возобновлению леса (минерализация почвы)

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров шириной 1м по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8. сосновые и лиственные	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		2,85		0,14
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,11
Ленточный перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га/км	0,40		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.6 Москва 1999 г		3,00		0,13
Изготовление из растущего леса деляночных столбов (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Минерализация почвы трактором ДТ-75 с агрегатом ПЛН-4-35 расстояние между центрами борозд 4м при длине гона свыше 250м (почва средняя)	га	1,00		10	ТНВ на работы в лесных питомниках стр.14 Т.3.5		5,4		0,19
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел.)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 13
на заготовку семян со стоящих деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сбор шишек со стоящих деревьев высотой до 5 м с помощью лестниц хвойных пород (сосна обыкновенная), урожайность хорошая (4 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		25,4		3,9
Переработка шишек, собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 14
на заготовку семян со срубленных деревьев

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сбор шишек со срубленных деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная) урожайность средняя (2 балла)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.1 стр.99 Москва 1990 г		51,1		2,0
Переработка шишек собранных с деревьев хвойных пород (сосна обыкновенная)	кг	100,00		10	ТНВ на лесокультурные работы Т.4.3.3 стр.104 Москва 1990 г		114,0		0,88
Доставка рабочих к месту работы и обратно и вывозка собранной шишки (бригада 4 чел.)	смена		автомобиль	10				0,2	0,2
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 15
на хранение семян (страхового фонда)

на 1 кг

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Закладка семян на хранение: дезинфекция (склад, тара), сортировка по бутылкам; проверка семян на влажность (периодичность проверок 3 раза в месяц).	кг	1,00		10					0,3

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 16
на устройство противопожарного разрыва шириной 20 м, по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной техники.
норм условия: запас 200 м на 1 га, объем хлыста 0,77-1,02 м3

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8. сосновые и лиственные	км	2,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73.т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		1,05
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,27
Сплошной перечет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	2,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74.т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,91
Изготовление из растущего леса деляночных столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75.т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	м³	400,00	вальщик, лесоруб, б/ пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		3,80
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	357,00	обрубщик сучьев б/ пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		8,19
3.Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	357,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		4,37
4.Зачистка сучьев после раскряжевки. Объем хлыста 0,77-1,02 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	357,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		2,98
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству)	м³	400,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Москва 1999 г		29,20		13,70
Сортировка-штабелёвка (состав звена - штабелёвщик)	м³	357,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Москва 1999 г		13,40		26,64

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	357,00	ТДТ-40 тракторист, чекеровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г	35,00	35,00	10,20	10,20
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстоянии до 50м, сжигание.	га	2,00		10	МТНВ-л/к 2006г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	1,60	1,60
Корчевка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г. Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г. Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Устройство минерализованных полос по границам разрыва с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	2,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.46 таб. 4.1.35	13,40	13,40	0,15	0,15
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 17
на уход за противопожарным разрывом шириной 20 м,
по центру разрыва 4-х м. полоса для проезда противопожарной техники. норм

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сплошная расчистка (срезка) от кустарников и мелколесья при характеристике участка - густые заросли	га	2,00		10	МТНВ-л/к 2006г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	0,70	0,70	2,86	2,86
Сгребание срезанного мелколесья и кустарника на расстоянии 50м	га	2,00		10	МТНВ-л/к 2006г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,86	1,86	1,08	1,08
Сжигание кустарника и мелколесья (с кол-вом 80 скл. км. на 1 га)	скл. м³	160,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.52-т.45 Москва 1999 г	25,70	25,70	6,23	6,23
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 18
на создание защитных противопожарных полос путём контролируемого выжигания сухой травы
нормообразующие факторы: от естественных опорных рубежей

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Огневая разведка (регулярные посещения леса с пробными зажиганиями сухой травы)	смена		АЦ-30, бригада из 2 чел. ЗА, РЛО	10				0,03	0,03
2.Создание защитной полосы огнем способом, осмотр пройденной площади и ликвидация очагов длительного горения	час	1,00	бригада из 5 чел. зажат. Аппарат-2шт, РЛО5шт.	10	Рекомендации по созданию защит. полос Москва . 1999г. Стр.6 п.3.6		7,00		0,14
3.Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 5 чел).	смена		АЦ-30	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 19
на создание защитных противопожарных полос путём контролируемого выжигания сухой травы

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.Создание защитной полосы огнем способом, осмотр пройденной площади и ликвидация очагов длительного горения	га	1,00	бригада из 2 чел. зажател. ный аппарат - 2шт, РЛО 5шт.	10	Рекомендации по созданию защит. полос Москва, 1999г. Стр.6 п.3.6		8,00		0,13

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 20
на уход за минерализованными полосами в один проход шириной 1,4 м.
нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Подновление минерализованных полос	км	1,00	ТДТ-55	10	МТНВ-2006 Москва лист 46 т.4.1.36	19,20	19,20	0,05	0,05
2.Перегон трактора до 25 км	км	1,00	ТДТ-55	10		56,00	56,00	0,02	0,02

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 21
на устройство минерализованной полосы в один проход шириной 1,4 м.
нормообразующие факторы: на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Проведение минерализованных полос на свежих вырубках с числом пней до 301-500 шт. на 1 га.	км	1,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10	МТНВ-2006 лист.46 т.4.1.35	13,40	13,40	0,07	0,07
2.Перегон трактора на расстояние до 25 км	км	10,00	ТДТ-55 ТДТ-40	10		56,00	56,00	0,18	0,18

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА № 22
на строительство дороги противопожарного назначения шириной 10 м,
нормообразующие факторы: запас на 1 га 250 км., средний объем хлыста 0,77-1,02 км. . условия:
зимние, равнинные

на 1 км

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятой ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прорубка визиров по заданному направлению, уборка вырубленного хвороста на сторону, заготовка вешек и проведение линий, затеска деревьев на границе визира в насаждениях, км с полнотой 1.0-0.8, сосновые и лиственные	км	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.73-т.72 п.1 Москва 1999 г		1,90		0,53
Промер визиров (просек, граничных линий) стальной лентой с приготовлением и постановкой пикетных кольев через 100м	км	0,50		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-т.72 п.3 Москва 1999 г		3,70		0,14
Сплошной пересчет деревьев в насаждениях с ограничением 10 метровой полосы	га	1,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-т.72 п.5 Москва 1999 г		2,20		0,45
Изготовление из растущего леса деловых столбов, копка ям (сосна, обычный грунт)	шт.	0,33		10	ТНВ на рубки ухода стр.74-75-т.72 п.7 Москва 1999 г		8,2		0,04
Валка деревьев	м³	250,00	вальщик, лесоруб, б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.11-т.7 Москва 1999 г		105,30		2,37
Обрезка сучьев и вершин б/пилами	м³	223,00	обрубщик сучьев б/пила	10	ТНВ на рубки ухода стр.12-т.8 Москва 1999 г		43,60		5,11
3.Раскряжка хлыстов бензодвигательными пилами на лесосеке. Объем хлыста 0,77-1,02 км. хвойных и мягколиственных пород (Состав звена раскряжевщик + разметчик хлыстов)	м³	223,00	«Хускварна»	10	ТНВ на рубки ухода стр.26 т. 22 Москва 1999 г		81,70		2,73
4.Зачистка сучьев после раскряжки. Объем хлыста 0,77-1,02 км. (Состав звена - обрезчик сучьев)	м³	223,00	топор	10	ТНВ на рубки ухода стр.37 т.34 Москва 1999 г		120,0		1,86
Подбор и сжигание сучьев (очистка мест рубок с учётом по количеству)	м³	250,00	лесоруб	10	ТНВ на рубки ухода стр.53-т.46 Москва 1999 г		29,20		8,56
Сортировка-штабелёвка (состав звена - штабелёвщик)	м³	223,00		10	ТНВ на рубки ухода стр.50-т.43 Москва 1999 г.		13,40		16,64
Трелёвка хлыстов на расстояние до 500 м.	м³	223,00	ТДТ-40 тракторист, чежеровщик	10	ТНВ на рубки ухода с.39т.35 Москва 1999 г.	35,00	35,00	6,37	6,37
Сплошная расчистка от кустарников и мелколесья, сдвигание их в сторону, корчевка кустарников и единичных деревьев, сгребание срезанного и выкорчеванного кустарника, мелколесья на расстояние до 50м, сжигание.	га	1,00		10	МТНВ-л/к 2006г. Москва, лист.20, таб.4.1.6.	1,25	1,25	0,80	0,80
Корчевка пней диаметром до 30см на полосе шириной 4 м по центру разрыва для проезда противопож. (до 500 шт. на 1 га)	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г. Москва, лист.16, таб.4.1.1.	0,32	0,32	1,25	1,25
Перемещение пней диаметром до 30см в кучи на расстояние до 400м	га	0,40	Т-130, тракторист	10	МТНВ-2006г. Москва, лист.17, таб.4.1.2.	1,00	1,00	0,40	0,40
Планировка площади на 4-х м. полосе для проезда транспорта (100м³ грунта)	га	0,40	ТДТ-55 ТДТ-40 ДТ-75 Т130	10	МТНВ-2006 Москва лист.21 табл. 4.1.7	2,20	2,20	0,18	0,18
Доставка рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	смена		автомобиль	10				0,03	0,03

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА №23
на выращивание посадочного материала (открытая корневая система) сосны обыкновенной

на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятой ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Тарифный разряд работ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)	
						на агр./ смену	на чел./ день	агр./ смена	на чел./ день
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Черный пар									
Вспашка с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
Обработка почвы гербицидом 2 раза	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ стр.23 М. 1995 г	31,8	31,8	0,03	0,1
Дискование почвы после усыхания сорняков 2 раза	га	2,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.13 М. 1995 г	10,0	10,0	0,2	0,8
Вывозка минеральных удобрений	км	60,00	ГАЗ, МАЗ	10,0				0,5	1,0
Погрузка мин. удобрений в сеялку	т	0,5	ручная	10,0	ТНВ стр.54 М. 1995 г	5,4	5,4		0,1
Внесение мин.удобрений	га	1,0	МТЗ-82, СЗУ-3,6	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	10,6	10,6	0,1	0,2
Перепахка пара с одновременным боронованием	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ стр.25 М. 1995 г	4,3	4,3	0,2	0,5
1 год выращивания									
Вспашка почвы	га	1,0	ДТ-75	12,0	ТНВ (1995г.) с.8	4,6		0,2	0,4
Фрезерование с одновременной нарезкой гряд	га	1,0	Т-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.20	1,6		0,6	1,3
Подготовка семян к посеву	кг	60,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.59		307		0,2
Погрузка субстрата в мульчирователь	т	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.56		6,0		1,7
Мульчирование посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995г.) с.29	2,3		0,4	0,9
Сухая подкормка посевов (2-х кратная)	тыс.м²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.72		1,8		5,5
Опрыскивание посевов фунгицидом (2-х кратная)	га	2,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.33	19,2		0,1	0,2
Опрыскивание посевов гербицидами	га	1,0	МТЗ-82, ОПШ-16	12,0	ТНВ (1995г.) с.23	31,8		0,03	0,1
Прополка посевов	тыс.м²	10,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		142,9
Полив посевов	тыс.м²	100,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.67		2,1		47,6
Погрузка и разгрузка удобрений	т	1,0	вручную	10,0			10,0		0,1
2 год выращивания									
Ранневесенняя культивация посевов	га	1,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.31	5,5		0,18	0,4
Внесение минеральных удобрений	га	3,0	МТЗ-82	12,0	ТНВ (1995) с.25	18,3		0,16	0,3
Опрыскивание гербицидами	га	1,0	МТЗ-83 ОПШ-16	12,0	ТНВ(1995г.) с.33	19,2	19,2	0,05	0,1
Прополка посевов вручную (4-х кратная)	т.м²	20,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.70		0,1		181,8
Прополка мотыгой (4-кратная)	т.м²	5,0	вручную	10,0	ТНВ (1995г.) с.69		0,2		25,0

Приложение 3
Сведения о насаждениях по Усть-Удинскому лесничеству с нарушенной и утраченной устойчивостью, выявленных в результате лесопатологического мониторинга и оперативных лесопатологических обследований

Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погибшие, оставшиеся на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Подволоченское	Аносовская	288	19	46,00		К	350	16100	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	288	21	8,00		Б	180	1440	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	289	24	33,00		Б	180	5940	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	289	25	25,00		К	290	7250	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	290	28	45,00		К	340	15300	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	290	29	31,00		К	400	12400	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	290	30	6,00		Б	130	780	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	291	36	120,00		К	320	38400	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	291	38	24,00		К	320	7680	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	292	28	36,00		ОС	190	6840	358	трутовик ложный осинового
Подволоченское	Аносовская	292	29	25,00		К	420	10500	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	293	23	43,00		Б	180	7740	361	губка березовая

Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погибшие, оставшиеся на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Подволоченское	Аносовская	293	24	25,00		Е	200	5000	351	губка еловая
Подволоченское	Аносовская	293	25	5,00		Б	110	550	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	294	31	83,00		Б	160	13280	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	294	32	57,00		Б	130	7410	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	294	34	21,00		Б	180	3780	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	294	35	6,00		Б	190	1140	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	295	26	52,00		Б	160	8320	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	295	27	17,00		Б	220	3740	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	295	28	13,00		К	90	1170	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	296	31	20,00		К	370	7400	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	296	34	41,00		Б	200	8200	361	губка березовая
Подволоченское	Аносовская	296	35	59,00		К	320	18880	352	губка сосновая
Подволоченское	Аносовская	296	36	35,00		К	370	12950	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	8	3	8,00		Б	120	960	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	8	5	11,00		К	240	2640	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	8	6	3,00		К	180	540	352	губка сосновая

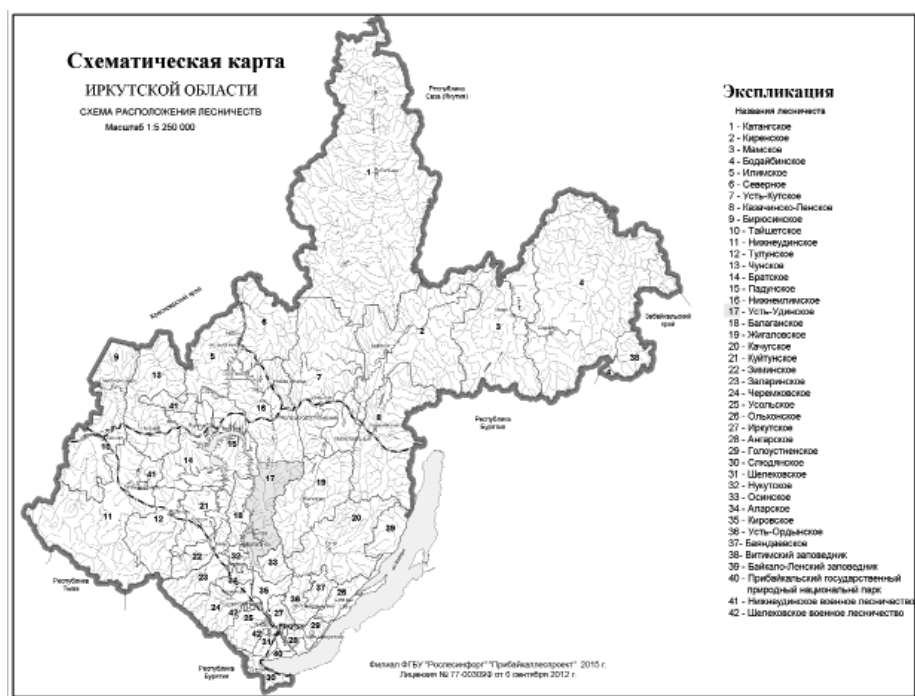
Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погибшие, оставшиеся на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Усть-Удинское	Муйская	9	1	16,00		К	360	5760	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	9	2	19,00		Б	130	2470	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	9	4	53,00		С	240	12720	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	9	5	12,00		К	410	4920	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	9	6	12,00		Б	160	1920	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	10	1	9,00		С	300	2700	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	10	2	30,00		К	400	12000	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	11	1	33,00		Б	220	7260	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	11	2	18,00		Л	270	4860	353	губка лиственничная
Усть-Удинское	Муйская	11	3	48,00		Л	270	12960	353	губка лиственничная
Усть-Удинское	Муйская	11	4	32,00		К	290	9280	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	12	2	8,00		С	290	2320	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	12	3	5,00		ОС	300	1500	358	трутовик ложный осиноый
Усть-Удинское	Муйская	12	4	33,00		Б	200	6600	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	12	6	12,00		Б	160	1920	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	13	1	7,00		Б	170	1190	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	13	2	19,00		Б	200	3800	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	13	3	35,00		Б	200	7000	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	13	4	21,00		Б	130	2730	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	13	5	37,00		Б	150	5550	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	14	1	37,00		Б	210	7770	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	14	2	8,00		Б	130	1040	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	14	4	20,00		К	470	9400	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	14	5	10,00		ОС	260	2600	358	трутовик ложный осиноый
Усть-Удинское	Муйская	15	1	26,00		С	260	6760	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	15	2	19,00		К	320	6080	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	16	1	7,00		Б	370	2590	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	16	2	11,00		К	190	2090	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	118	3	197,00		Б	180	35460	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	118	9	34,00		Б	180	6120	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	118	11	170,00		Б	190	32300	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	118	17	106,00		Б	190	20140	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	118	18	33,00		Б	180	5940	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	118	23	28,00		С	310	8680	352	губка сосновая
Усть-Удинское	Муйская	118	28	16,00		Е	220	3520	351	губка еловая
Усть-Удинское	Муйская	118	29	12,00		Б	190	2280	361	губка березовая
Усть-Удинское	Муйская	126	2	7,3	7,3	С	220	1606	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Муйская	154	46	8,54	8,54	С	270	2305,8	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Муйская	175	3	4	4	С	220	880	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Муйская	242	7	76,00		С	340	25840	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	242	9	51,00		С	340	17340	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	242	10	106,0		С	310	32860	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	242	14	72,00		С	340	24480	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	242	15	19,0		С	320	6080	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	242	16	54,0		С	180	9720	822	бурелом
Усть-Удинское	Муйская	242	17	52,0		С	220	11440	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	242	18	10,0		С	220	2200	822	бурелом
Усть-Удинское	Муйская	242	20	50,0		С	340	17000	822	бурелом
Усть-Удинское	Муйская	243	1	162,0		С	200	32400	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	243	7	25,0		С	260	6500	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	243	10	202,0		С	260	52520	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	243	14	31,00		С	340	10540	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	1	61,0		С	330	20130	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	245	2	10,00		С	330	3300	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	3	20,00		С	310	6200	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	4	38,00		С	370	14060	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	12	11,00		С	410	4510	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	13	11,00		С	390	4290	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	14	11,00		Б	230	2530	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	24	70,0		С	360	25200	741	подсочка
Усть-Удинское	Муйская	245	25	24,00		С	360	8640	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	26	13,0		С	320	4160	863	устойчивый низовой пожар 1-3 л.д.низкой интенсивности
Усть-Удинское	Муйская	245	27	8,00		С	230	1840	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	28	14,00		С	390	5460	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Муйская	245	40	14,0		Б	110	1540	863	устойчивый низовой пожар 1-3 л.д.низкой интенсивности
Усть-Удинское	Муйская	245	41	7,00		С	320	2240	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Новоудинская	60	10	7,8	7,8	С	210	1638	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	3	26	47,00		С	340	15980	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Усть-Удинская	4	11	194,00		С	310	60140	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	Усть-Удинская	9	15	3,3	3,3	С	180	594	744	нарушение технологии подсоски

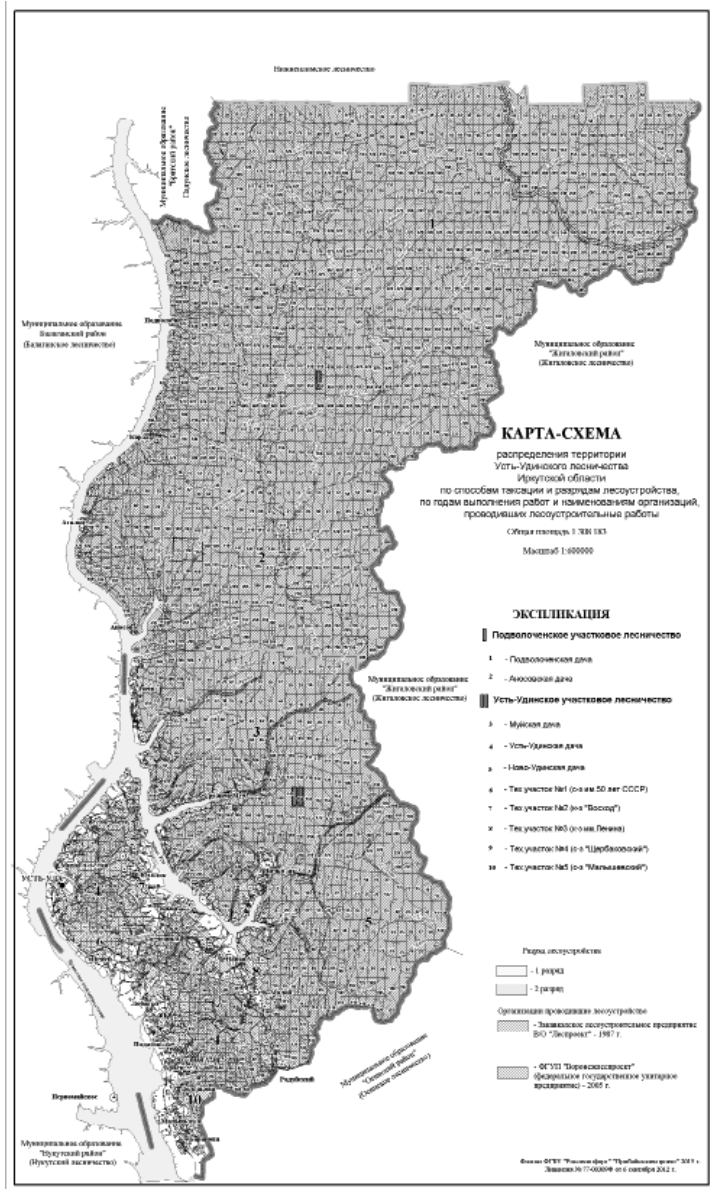
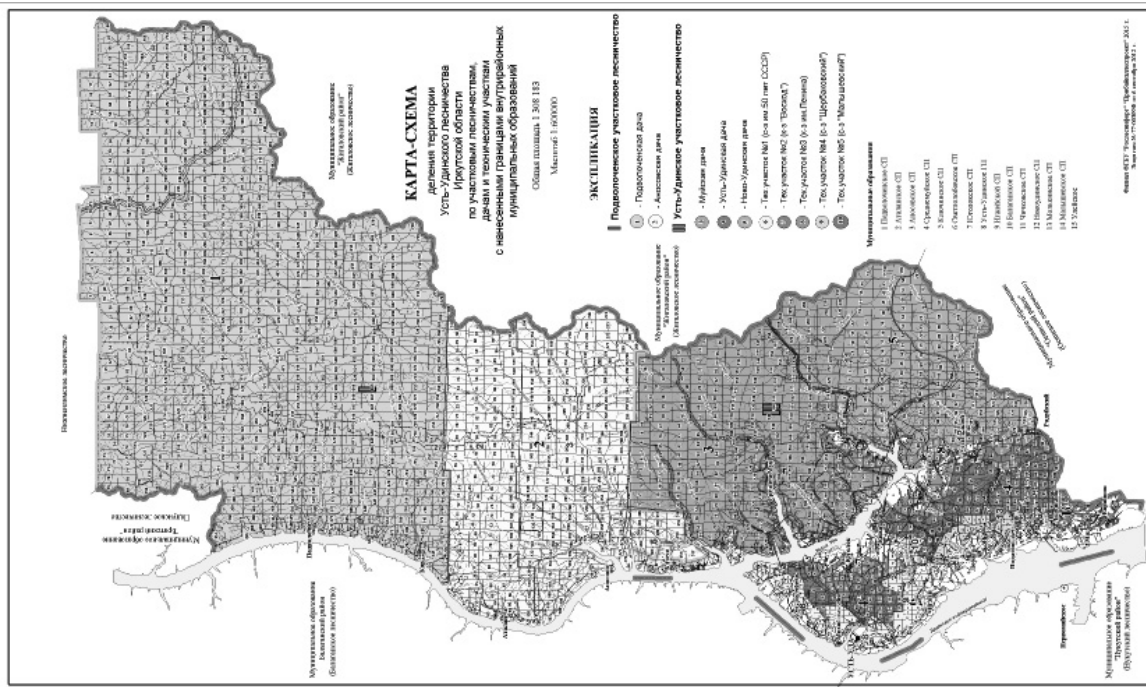
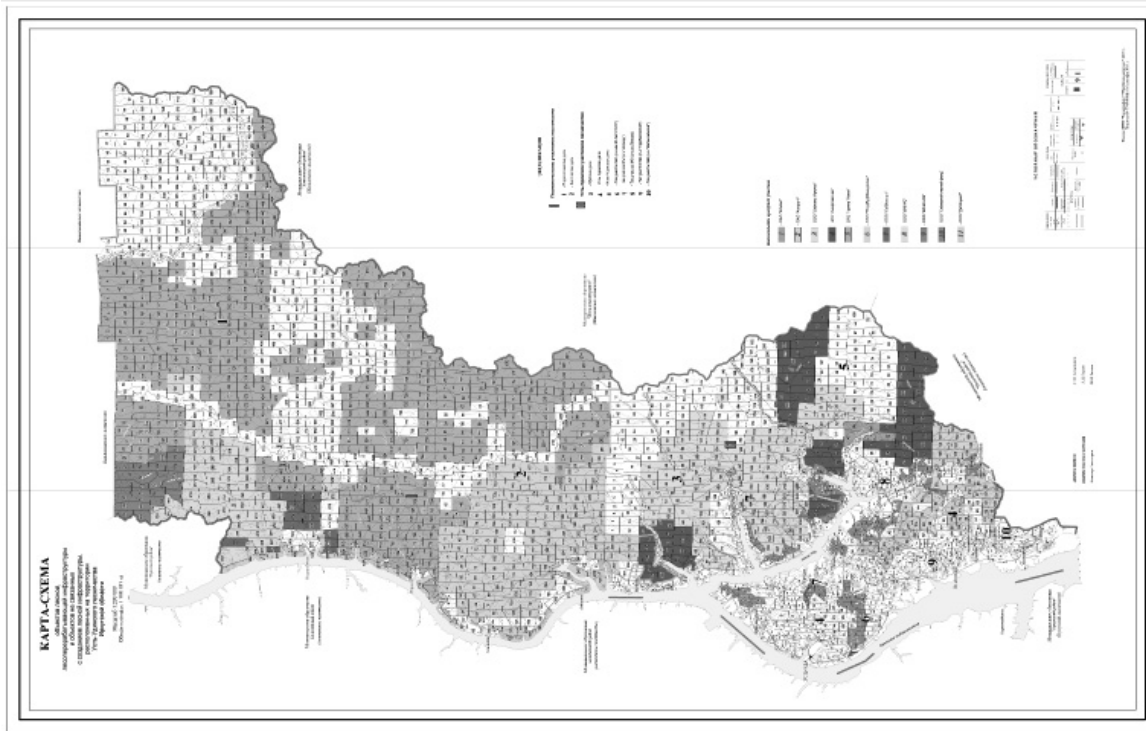
Участковое лесничество	Дача	Квартал	Выдел	Площадь, га	в т.ч. погибшие, оставшиеся на корню	Порода	Запас, м³/га	Общий запас, м³	Код причины ослабления (усыхания)	Причина ослабления (гибели) насаждений
Усть-Удинское	Усть-Удинская	9	32	0,9	0,9	С	220	198	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	9	39	1,1	1,1	С	200	220	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	10	17	0,7	0,7	С	155	108,5	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	12	5	0,4	0,4	С	270	108	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	24	14	4,7	4,7	С	230	1081	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	27	1	1,5	1,5	С	230	345	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	30	14	5,1	5,1	С	200	1020	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	30	22	8,6	8,6	С	250	2150	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	30	38	4	4	С	240	960	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	55	4	16,9	16,9	С	210	3549	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	64	7	33,00		С	260	8580	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	68	22	21,00		С	210	4410	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	75	7	11,2		С	200	2240	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	75	9	3		С	310	930	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	83	2	6,4	6,4	С	340	2176	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	84	1/1*	1,1	1,1	С	190	209	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	84	1/2*	1,4	1,4	С	215	301	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	84	1/3*	3	3	С	290	870	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	84		0,4	6,2	С	250	100	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	84		7,4	7,4	С	230	1702	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	Усть-Удинская	93	3	8,5	8,5	С	260	2210	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№1	65	21	2	2	С	180	360	869	устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Усть-Удинское	тех.уч.№1	71	2	7,9	7,9	С	180	1422	869	устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Усть-Удинское	тех.уч.№1	101	10	4	4	С	250	1000	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№1	132	16	3,3	3,3	С	190	627	869	устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Усть-Удинское	тех.уч.№1	133	7	8,9	8,9	С	260	2314	869	устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Усть-Удинское	тех.уч.№3	105	7	13,3	13,3	С	180	2394	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№3	109	2	8,5	8,5	С	180	1530	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№3	111	2	3	3	С	270	810	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№3	111	4	5,2	5,2	С	270	1404	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№3	111	6	13,6	13,6	С	180	2448	744	нарушение технологии подсоски
Усть-Удинское	тех.уч.№4	4	24	93,00		С	280	26040	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	тех.уч.№5	3	30	115,00		С	300	34500	856	верховой пожар 1-3 летней давности
Усть-Удинское	тех.уч.№5	4	17	156,00		С	310	48360	856	верховой пожар 1-3 летней давности

Примечание:
* - лесопатологический выдел.

Приложение 4

Карты-схемы





Продолжение в следующем номере.

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

12 февраля 2016 года

Иркутск

№ 58-рп

О предельном объеме выпуска государственных ценных бумаг Иркутской области на 2016 год

В соответствии с пунктом 2 статьи 114 Бюджетного кодекса Российской Федерации, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Установить предельный объем выпуска государственных ценных бумаг Иркутской области по номинальной стоимости на 2016 год в сумме 5 000 000 000 (пять миллиардов) рублей, не приводящий к превышению верхнего предела государственного внутреннего долга Иркутской области, утвержденного статьей 28 Закона Иркутской области от 23 декабря 2015 года № 130-ОЗ «Об областном бюджете на 2016 год».
2. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Иркутской области от 5 февраля 2015 года № 55-рп «О предельном объеме выпуска государственных ценных бумаг Иркутской области на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов».
3. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области – Председатель Правительства Иркутской области
А.С. Битаров

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

15 января 2016 года

Иркутск

№ 15-рп

Об изъятии для государственных нужд Иркутской области земельных участков в целях реконструкции автомобильной дороги Иркутск-Листвянка на участке км 12 - км 29 в Иркутском районе Иркутской области

В соответствии со статьями 10, 49, 56.2, 56.3, 56.4, 56.6, 56.9 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 279 Гражданского кодекса Российской Федерации, пунктом 12 статьи 4 Закона Иркутской области от 21 декабря 2006 года № 99-оз «Об отдельных вопросах использования и охраны земель в Иркутской области», в целях реализации федеральной целевой программы «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2018 года», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 1996 года № 480, государственной программы Иркутской области «Развитие дорожного хозяйства» на 2014 - 2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 24 октября 2013 года № 445-пп, руководствуясь постановлением Правительства Иркутской области от 2 ноября 2012 года № 607-пп «Об утверждении схемы территориального планирования Иркутской области», решением Думы Иркутского районного муниципального образования от 25 ноября 2010 года № 15-101/рп «Об утверждении схемы территориального планирования муниципального района - Иркутского районного муниципального образования Иркутской области», постановлением Правительства Иркутской области от 27 января 2015 года № 15-пп «Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории, предназначенной для размещения линейного объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Иркутск-Листвянка на участке км 12 - км 29 в Иркутском районе Иркутской области», на основании ходатайства областного государственного казенного учреждения «Дирекция по строительству и эксплуатации автомобильных дорог Иркутской области» об изъятии земельных участков для государственных нужд от 25 декабря 2015 года № 3560/01-01/05, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Изъять для государственных нужд Иркутской области в целях реконструкции автомобильной дороги Иркутск-Листвянка на участке км 12 - км 29 в Иркутском районе Иркутской области земельные участки согласно приложению к настоящему распоряжению (далее - земельные участки).

2. Министерству имущественных отношений Иркутской области (Сухорученко В.А.) в установленном законодательством порядке:

а) обеспечить от имени Правительства Иркутской области в отношении земельных участков исполнение полномочий, предусмотренных пунктом 10 статьи 56.6, пунктом 1 статьи 56.10 Земельного кодекса Российской Федерации;

б) внести соответствующие изменения в Реестр государственной собственности Иркутской области.

3. Областному государственному казенному учреждению «Дирекция по строительству и эксплуатации автомобильных дорог Иркутской области» (Клочихин И.И.) в установленном законодательством порядке обеспечить исполнение полномочий, предусмотренных пунктом 1 статьи 56.7, пунктами 1 - 2 статьи 56.10 Земельного кодекса Российской Федерации.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Председателя Правительства Иркутской области Кондрашова В.И.

5. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области -
Председатель Правительства Иркутской области
А.С. Битаров

Приложение
к распоряжению Правительства
Иркутской области
от 15 января 2016 года № 15-рп

**ПЕРЕЧЕНЬ
ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, ИЗЫМАЕМЫХ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НУЖД ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В ЦЕЛЯХ
РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ИРКУТСК-ЛИСТВЯНКА НА УЧАСТКЕ КМ 12 - КМ 29 В ИРКУТСКОМ
РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п/п	Категория земель, разрешенное использование земельного участка	Кадастровый номер земельного участка	Площадь земельного участка (кв.м)	Местоположение земельного участка	Наименование объекта недвижимого имущества, расположенного на земельном участке, кадастровый номер, площадь (кв.м)	Правообладатель (правообладатели), вид права
1.	Земли населенных пунктов, для ведения личного подсобного хозяйства	38:06:140901:25	1759	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, 3	Здание, 38:06:140901:30, 72.7	Мхитарян Саркис Сергеяевич, собственность
2.	Земли населенных пунктов, под огородами	38:06:140901:59	400	Иркутская область, Иркутский район, д. Новолисиха, ул. Тракторная, 5-б	Не имеется	Гайдайчук Нина Алексеевна, собственность

3.	Земли населенных пунктов, для ведения личного подсобного хозяйства	38:06:140901:31	1032	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, 4-б	Не имеется	Донская Вера Алексеевна, собственность
4.	Земли сельскохозяйственного назначения, для ведения садоводства	38:06:143519:7495	2000	Иркутская область, Иркутский район, 12-й км Байкальского тракта, садоводческое некоммерческое товарищество «Родник», ул. Тракторная, участок № 19	Не имеется	Шалак Алина Юрьевна, собственность
5.	Земли населенных пунктов, для ведения личного подсобного хозяйства	38:06:140901:14	1057	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, д. 5-а	Жилой дом, 38:06:140901:75, 36.4	Мончик Галина Константиновна, собственность
6.	Земли сельскохозяйственного назначения, для ведения садоводства	38:06:143519:7528	2000	Иркутская область, Иркутский район, 12-й км Байкальского тракта, садоводческое некоммерческое товарищество «Родник», ул. Тракторная, участок № 18	Не имеется	Исаева Галина Валерьевна, собственность
7.	Земли сельскохозяйственного назначения, для ведения садоводства	38:06:143519:7719	1418	Иркутская область, Иркутский район, 12-й км Байкальского тракта, садоводческое некоммерческое товарищество «Родник», ул. Тракторная, участок № 18 а	Не имеется	Чернигов Сергей Геннадьевич, собственность
8.	Земли населенных пунктов, для строительства и последующей эксплуатации зданий складов, производственного цеха, здания автотехнического обслуживания	38:06:140901:29	674	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, 3-а	Не имеется	Сафонов Игорь Васильевич, собственность
9.	Земли сельскохозяйственного назначения, для ведения садоводства	38:06:143519:7498	1750	Иркутская область, Иркутский район, 12-й км Байкальского тракта, садоводческое некоммерческое товарищество «Родник», ул. Тракторная, участок № 17	Не имеется	Палашенко Егор Викторович, собственность
10.	Земли сельскохозяйственного назначения, для ведения садоводства	38:06:143519:5801	1865	Иркутская область, Иркутский район, 12 км Байкальского тракта, садоводческое некоммерческое товарищество «Родник», ул. Тракторная, участок № 14	Не имеется	Кочубей Вадим Васильевич, собственность
11.	Земли сельскохозяйственного назначения, для ведения садоводства	38:06:143519:6761	1055	Иркутская область, Иркутский район, 12 км Байкальского тракта, садоводческое некоммерческое товарищество «Родник», ул. Человодная, участок № 426	Не имеется	Змачинский Валерий Антонович, собственность
12.	Земли населенных пунктов, под квартирой в жилом доме	38:06:140901:2	764	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, 1, кв.2	Квартира, 38:06:140901:34, 36.9	Хохлачева Светлана Георгиевна, собственность
13.	Земли населенных пунктов, для ведения личного подсобного хозяйства	38:06:140901:15	1932	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, 1-1	Квартира, 38:06:140901:35, 38.7	Карцева Людмила Петровна, Суханова Валентина Ильинична, общая долевая собственность
14.	Земли населенных пунктов, для строительства спортивно-оздоровительного комплекса	38:06:140901:3	1200	Иркутская область, Иркутский район, п. Новолисиха, ул. Тракторная, 4 «а»	Не имеется	Донская Вера Алексеевна, собственность

Министр имущественных отношений Иркутской области
В.А. Сухорученко

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

29 января 2016 года

Иркутск

№ 27-рп

Об утверждении состава совета по научно-технической и инновационной деятельности молодежи при Правительстве Иркутской области

В соответствии с пунктом 5 Положения о совете по научно-технической и инновационной деятельности молодежи при Правительстве Иркутской области, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 22 марта 2010 года № 42-пп, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Утвердить состав совета по научно-технической и инновационной деятельности молодежи при Правительстве Иркутской области (прилагается).

2. Признать утратившими силу:

1) распоряжение Правительства Иркутской области от 28 сентября 2012 года № 456-рп «Об утверждении состава совета по научно-технической и инновационной деятельности молодежи при Правительстве Иркутской области»;

2) распоряжение Правительства Иркутской области от 26 декабря 2013 года № 642-рп «О внесении изменений в состав совета по научно-технической и инновационной деятельности молодежи при Правительстве Иркутской области».

3. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Исполняющий обязанности первого заместителя Губернатора
Иркутской области - Председателя Правительства Иркутской области
В.И. Кондрашов

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства Иркутской области
от 29 января 2016 года № 27-рп

**СОСТАВ
СОВЕТА ПО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОЛОДЕЖИ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

Вобликова Валентина Феофановна	- заместитель Председателя Правительства Иркутской области, председатель совета по научно-технической и инновационной деятельности молодежи при Правительстве Иркутской области (далее - Совет);
Ламырь Светлана Степановна	- начальник отдела научно-технических проектов управления научно-технической политики и инновационного развития министерства экономического развития Иркутской области, заместитель председателя Совета;
Резник Илья Юрьевич	- министр по физической культуре, спорту и молодежной политике Иркутской области, заместитель председателя Совета;
Волкова Светлана Николаевна	- начальник отдела поддержки молодежных и общественных инициатив управления по молодежной политике министерства по физической культуре, спорту и молодежной политике Иркутской области, секретарь Совета.

Члены Совета:

Артюнин Анатолий Иванович	- первый проректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения» (по согласованию);
Ботвинкин Александр Дмитриевич	- проректор по научной работе государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (по согласованию);
Звездин Алексей Владиславович	- директор технопарка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (по согласованию);
Кузнецов Борис Федорович	- проректор по научной работе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского» (по согласованию);
Корняков Михаил Викторович	- проректор по инновационной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (по согласованию);
Мазилкин Станислав Анатольевич	- помощник директора Евразийского лингвистического института в г. Иркутске - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный лингвистический университет» (по согласованию);
Мартынович Евгений Федорович	- заведующий Иркутским филиалом федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт лазерной физики Сибирского отделения Российской академии наук, член Президиума Иркутского научного центра СО РАН (по согласованию);
Парфенов Максим Александрович	- заместитель министра образования Иркутской области;
Семиров Александр Владимирович	- директор педагогического института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный университет» (по согласованию);
Чупров Сергей Витальевич	- проректор по научной работе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» (по согласованию).

Заместитель Председателя Правительства Иркутской области
В.Ф. Вобликова

ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.02.2016

№ 35/45-3С

Иркутск

Об обращении Законодательного Собрания Иркутской области к Министру образования и науки Российской Федерации Ливанову Д.В. о сохранении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования в филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» в городе Усть-Илимске

Рассмотрев проект обращения Законодательного Собрания Иркутской области к Министру образования и науки Российской Федерации Ливанову Д.В. о сохранении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования в филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» в городе Усть-Илимске, руководствуясь статьёй 47 Устава Иркутской области, Законодательное Собрание Иркутской области:

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Принять обращение Законодательного Собрания Иркутской области к Министру образования и науки Российской Федерации Ливанову Д.В. о сохранении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования в филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» в городе Усть-Илимске (прилагается).
2. Направить настоящее постановление Министру образования и науки Российской Федерации Ливанову Д.В.
3. Данное постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», в сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации Иркутской области» (www.ogirk.ru), а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Председатель Законодательного Собрания Иркутской области
С.Ф. Брилка

Приложение к постановлению
Законодательного Собрания
Иркутской области
от 17.02.2016 № 35/45-3С

ОБРАЩЕНИЕ

Законодательное Собрание Иркутской области к Министру образования и науки Российской Федерации Ливанову Д.В. о сохранении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования в филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» в городе Усть-Илимске

Уважаемый Дмитрий Викторович!

Ученым советом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» принято решение о прекращении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования в филиале университета, расположенном в городе Усть-Илимске Иркутской области (далее – филиал).

Филиал осуществляет образовательную деятельность с 1998 года. За этот период в филиале прошли обучение около 5 тысяч студентов, 50 % из них – по образовательным программам высшего образования. На сегодняшний день в филиале по образовательным программам высшего образования проходит обучение 401 студент.

Показатель трудоустройства выпускников филиала очень высок – 98 %, при этом важно отметить, что большинство выпускников филиала остаются в городе Усть-Илимске и Усть-Илимском районе, трудоустроиваются в прокуратуре, полиции, судебных и муниципальных органах, предприятиях. В настоящее время филиал заключил договоры о сотрудничестве со всеми ведущими предприятиями и организациями города, в том числе с градообразующим предприятием – Усть-Илимским лесопромышленным комплексом.

Кроме того, социальная значимость филиала для жителей города Усть-Илимска обусловлена тем, что это единственная образовательная организация в городе Усть-Илимске, осуществляющая образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования. Это, по существу, единственная возможность получения высшего образования талантливыми молодыми людьми из малообеспеченных семей, неполных семей, лицами с ограниченными возможностями здоровья, а также иными категориями граждан, которые не могут получить высшее образование в других городах.

Учитывая вышесказанное, а также состоявшееся в Законодательном Собрании Иркутской области обсуждение, прошу Вас рассмотреть возможность для обучающихся по образовательным программам высшего образования студентов завершить освоение указанных программ непосредственно в филиале в городе Усть-Илимске, так как в числе указанных студентов есть малообеспеченные лица, лица с ограниченными возможностями здоровья, лица, имеющие несовершеннолетних детей, и они не имеют возможности переехать для продолжения обучения и проживания в город Иркутск, находящийся от города Усть-Илимска на расстоянии порядка 900 километров.

Кроме того, прошу Вас рассмотреть возможность сохранения образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования в филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Байкальский государственный университет» в городе Усть-Илимске.

Председатель Законодательного Собрания Иркутской области
С.Ф. Брилка

ПОПРАВКА

В информационном сообщении Правительства Иркутской области, опубликованном в газете «Областная» № 7 (1471) от 27 января 2016 года, строку «земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения, с кадастровым номером 38:15:000000:944, площадью 31137416 кв.м.» читать в следующей редакции: «земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения, с кадастровым номером 38:15:000000:944, площадью 169999 кв.м.»

Проект
Вносится Губернатором
Иркутской области

ЗАКОН ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
О ПОПРАВКАХ К УСТАВУ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Статья 1

Внести в Устав Иркутской области (Ведомости Законодательного Собрания Иркутской области, 2009, № 9; 2011, № 36, т. 2; 2012, № 46, т. 1; 2013, № 57, т. 1; Ведомости Законодательного Собрания Иркутской области, 2013, № 4, т. 1; 2014, № 8, т. 1, № 10; 2015, № 24–25, т. 1, № 27) следующие изменения:

- 1) статью 76 изложить в следующей редакции:
«Статья 76. Уполномоченный по правам человека в Иркутской области
1. Уполномоченный по правам человека в Иркутской области осуществляет деятельность в целях обеспечения на территории Иркутской области дополнительных гарантий государственной защиты прав, свобод и законных интересов человека и гражданина, а также осуществления государственной защиты прав, свобод и законных интересов человека и гражданина.
2. Порядок организации и осуществления деятельности Уполномоченного по правам человека в Иркутской области определяются Уставом Иркутской области и законами Иркутской области.
3. При осуществлении своих полномочий Уполномоченный по правам человека в Иркутской области независим от каких-либо государственных органов и должностных лиц.»;
- 2) в статье 77:
часть 1 изложить в следующей редакции:
«1. На должность Уполномоченного по правам человека в Иркутской области может быть назначен гражданин Российской Федерации не моложе тридцати лет, обладающий безупречной репутацией, имеющий высшее образование, а также познания в области прав и свобод человека и гражданина, опыт их защиты.»;
- абзац второй части 2 изложить в следующей редакции:
«Предложения о кандидатурах на должность Уполномоченного по правам человека в Иркутской области вправе вносить Губернатор Иркутской области, группы депутатов Законодательного Собрания Иркутской области численностью не менее одной трети от установленного Уставом Иркутской области числа депутатов Законодательного Собрания Иркутской области, депутатские фракции в Законодательном Собрании Иркутской области, представительные органы городских округов Иркутской области, муниципальных районов Иркутской области, Общественная палата Иркутской области и иные органы и организации, определенные законом Иркутской области.»;
- дополнить часть 2 новым абзацем следующего содержания:
«До рассмотрения кандидатуры на должность Уполномоченного по правам человека в Иркутской области Законодательное Собрание Иркутской области согласовывает ее с Уполномоченным по правам человека в Российской Федерации.».

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Губернатор Иркутской области
С.Г. Левченко

г. Иркутск
«__» _____ 2016 года
№ __-У

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

8 февраля 2016 года

Иркутск

№ 58-пп

О внесении изменений в отдельные
нормативные правовые
акты Правительства Иркутской области

В соответствии с Законом Иркутской области от 3 ноября 2011 года № 101-ОЗ «О дополнительной мере социальной поддержки семей, имеющих детей, в Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьёй 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в пункт 2 Перечня и Порядка предоставления документов, прилагаемых к заявлению для получения сертификата на областной материнский (семейный) капитал, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 22 декабря 2011 года № 414-пп, следующие изменения:
1) абзац первый после цифры «8» дополнить словами «(в части судебного решения)»;
- 2) абзац второй после слов «(в части свидетельства о смерти отца)» дополнить словами «, (в части документов, подтверждающих регистрацию по месту жительства)».
2. Внести в постановление Правительства Иркутской области от 26 декабря 2011 года № 419-пп «Об утверждении Правил направления средств (части средств) областного материнского (семейного) капитала на получение образования ребенком (детьми), Перечня и Порядка представления документов, необходимых для распоряжения средствами (частью средств) областного материнского (семейного) капитала на получение образования ребенком (детьми)» (далее – постановление) следующие изменения:
1) Правила направления средств (части средств) областного материнского (семейного) капитала на получение образования ребенком (детьми), утвержденные постановлением, дополнить пунктом
10' следующего содержания:
«10'. Родитель, законный представитель, получивший сертификат, вправе не представлять документ, указанный в подпункте 3 (в части свидетельства (свидетельств) о смерти ребенка (детей) пункта 10 настоящих Правил.
Если такой документ не были предоставлены родителем, законным представителем, получившим сертификат, указанный документ (или) информация запрашиваются в порядке межведомственного информационного взаимодействия в соответствии с законодательством.»;
- 2) в Перечне и Порядке представления документов, необходимых для распоряжения средствами (частью средств) областного материнского (семейного) капитала на получение образования ребенком (детьми), утвержденных постановлением:
в подпункте 8 пункта 2 слова «свидетельство о браке» заменить словами «свидетельство о заключении брака»;
- в пункте 3:
абзац первый после цифры «8» дополнить словами «(в части решения суда об объявлении несовершеннолетнего полностью дееспособным)»;
- абзац второй после слов «в подпунктах 5, 7» дополнить словами «, (в части свидетельства о заключении брака)».
3. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора
Иркутской области – Председатель
Правительства Иркутской области
А.С. Битаров

СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЖИЛИЩНОГО НАДЗОРА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

21 января 2016 года

Иркутск

№ 004-спр

Об утверждении Порядка подготовки и обобщения сведений об организации и проведении государственного контроля (надзора), необходимых для подготовки доклада об осуществлении государственного контроля (надзора) в сферах деятельности службы государственного жилищного надзора Иркутской области и об эффективности такого контроля (надзора)

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2010 года № 215 «Об утверждении Правил подготовки докладов об осуществлении государственного контроля (надзора), муниципального контроля в соответствующих сферах деятельности и об эффективности такого контроля (надзора)», постановлением Правительства Иркутской области от 26 ноября 2014 года № 594-пп «О реорганизации службы государственного жилищного надзора Иркутской области», руководствуясь статьёй 21 Устава Иркутской области:

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый Порядок подготовки и обобщения сведений об организации и проведении государственного контроля (надзора), необходимых для подготовки доклада об осуществлении государственного контроля (надзора) в сферах деятельности службы государственного жилищного надзора Иркутской области и об эффективности такого контроля (надзора).
2. Признать утратившим силу приказ службы государственного жилищного и строительного надзора Иркутской области от 29 августа 2012 года № 009-спр «Об утверждении Порядка подготовки и обобщения сведений об организации и проведении государственного контроля (надзора), необходимых для подготовки доклада об осуществлении государственного контроля (надзора) в сферах деятельности службы государственного жилищного и строительного надзора Иркутской области и об эффективности такого контроля (надзора)».
3. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Временно замещающая должность руководителя службы
И.В. Савинцева

Утвержден приказом службы государственного
жилищного надзора Иркутской области
от 21.01.2016 № 004-спр

**ПОРЯДОК
ПОДГОТОВКИ И ОБОБЩЕНИЯ СВЕДЕНИЙ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ
И ПРОВЕДЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА),
НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ДОКЛАДА ОБ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА) В СФЕРАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЖИЛИЩНОГО НАДЗОРА ИРКУТСКОЙ
ОБЛАСТИ И ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТАКОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА)**

1. Настоящий Порядок определяет процедуру подготовки и обобщения сведений об организации и проведении государственного надзора и контроля с целью подготовки доклада об осуществлении государственного надзора и контроля в сферах деятельности службы государственного жилищного надзора Иркутской области и об эффективности такого надзора и контроля (далее – доклад) и представления его в орган исполнительной власти Иркутской области, ответственный за подготовку докладов об осуществлении регионального государственного контроля (надзора).
2. Доклад подготавливается ежегодно по итогам деятельности службы государственного жилищного надзора Иркутской области (далее – служба).
3. В соответствии с настоящим Порядком служба осуществляет:
1) подготовку сведений об организации и проведении государственного надзора и контроля, необходимых для подготовки доклада (далее – сведения);
2) обобщение сведений.
4. Подготовка и обобщение сведений проводится на основании данных о результатах проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей и иных данных, полученных в отчетном году в рамках реализации функций службы.
5. Структурные подразделения службы представляют в отдел кадровой и организационной работы службы сведения, необходимые для подготовки доклада, до 15 февраля года, следующего за отчетным годом.
6. Подготовка и обобщение сведений осуществляется в соответствии с Правилами подготовки доклада об осуществлении государственного контроля (надзора), муниципального контроля в соответствующих сферах деятельности и об эффективности такого контроля (надзора), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2010 года № 215.
7. Доклад подписывается руководителем службы и представляется в орган исполнительной власти Иркутской области, ответственный за подготовку докладов об осуществлении регионального государственного контроля (надзора), на бумажном носителе с приложением копии в электронном виде в срок до 1 марта года, следующего за отчетным годом.
8. Сведения, включенные в доклад, должны соответствовать данным, содержащимся в форме федерального статистического наблюдения об осуществлении государственного контроля (надзора).
9. Доклад предоставляется в Министерство экономического развития Российской Федерации до 15 марта года, следующего за отчетным годом, в электронной форме посредством государственной автоматизированной информационной системы «Управление».
10. Сведения, содержащиеся в докладе, являются открытыми, общедоступными и размещаются на официальном сайте службы в сети Интернет, за исключением сведений, распространение которых ограничено или запрещено в соответствии с законодательством Российской Федерации.

СЛУЖБА АРХИТЕКТУРЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

25.01.2016

Иркутск

№ 03-спр

**О внесении изменения в приказ службы архитектуры
Иркутской области от 28 декабря 2015 года № 83-спр**

В соответствии с пунктом 11 части 1 статьи 17 Федерального закона от 27 июля 2004 года № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации», постановлением администрации Иркутской области от 31 октября 2007 года № 261-па «О Службе архитектуры Иркутской области», руководствуясь статьёй 21 Устава Иркутской области, приказываю:

1. Внести в пункт 1 Положения о порядке принятия государственными гражданскими служащими в службе архитектуры Иркутской области почетных и специальных званий, наград и иных знаков отличия иностранных государств, международных организаций, политических партий, иных общественных объединений и других организаций, утвержденного приказом службы архитектуры Иркутской области от 28 декабря 2015 года № 83-спр, изменение, заменив слова «(кроме научных и спортивных)» словами «(кроме научных)».
2. Настоящий приказ вступает в силу через десять календарных дней после его официального опубликования.

Руководитель службы архитектуры Иркутской области
– главный архитектор Иркутской области
Е.В. Протасова

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

18 января 2016 года

Иркутск

№ 16/1-рп

Об утверждении Перечня мероприятий по созданию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности на территории Иркутской области, условий для занятия физической культурой и спортом

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2014 года № 1597 «О предоставлении и распределении субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на создание в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности, условий для занятия физической культурой и спортом в рамках подпрограммы «Развитие дошкольного, общего и дополнительного образования детей» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» на 2013 – 2020 годы», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области:

1. Утвердить Перечень мероприятий по созданию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности на территории Иркутской области, условий для занятия физической культурой и спортом (прилагается).

2. Признать утратившими силу:

1) распоряжение Правительства Иркутской области от 20 февраля 2015 года № 101-рп «Об утверждении Перечня мероприятий по созданию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности на территории Иркутской области, условий для занятия физической культурой и спортом»;

2) распоряжение Правительства Иркутской области от 12 мая 2015 года № 252-рп «О внесении изменения в пункт 1 Перечня мероприятий по созданию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности на территории Иркутской области, условий для занятия физической культурой и спортом»;

3) распоряжение Правительства Иркутской области от 27 июля 2015 года № 407-рп «О внесении изменений в пункт 1 Перечня мероприятий по созданию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности на территории Иркутской области, условий для занятия физической культурой и спортом».

3. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Исполняющий обязанности первого заместителя Губернатора
Иркутской области – Председателя Правительства Иркутской области
В.И. Кондрашов

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Иркутской области
от 18 января 2016 года № 16/1-рп

**ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОЗДАНИЮ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ,
РАСПОЛОЖЕННЫХ В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ,
УСЛОВИЙ ДЛЯ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ**

1. Информация о сложившихся условиях для занятия физической культурой и спортом в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности на территории Иркутской области

В Иркутской области ежегодно организуется проведение мониторинга здоровья детей, которым в 2015 году охвачено 90 % от общего контингента обучающихся. По результатам мониторинга, большая часть обучающихся относится по состоянию здоровья к второй группе. К данной группе относят здоровых детей, которые подвержены «рисуку» развития хронических заболеваний, либо при неправильном образе жизни впоследствии могут иметь небольшие проблемы со здоровьем.

Министерством образования Иркутской области (далее – министерство) принимаются меры для улучшения условий пребывания обучающихся в общеобразовательных организациях на территории Иркутской области, реализуются мероприятия для обучающихся и их родителей (законных представителей), направленные на популяризацию физической культуры и спорта и привитие основ здорового образа жизни.

Из общего числа общеобразовательных организаций в Иркутской области 92% общеобразовательных организаций включили в учебный процесс третий час физической культуры для всех классов, при этом включение третьего часа в учебный процесс обеспечено всеми сельскими школами.

В целях укрепления интереса и мотивации детей к занятиям физической культурой и спортом с 2013 года в Иркутской области реализуется учебный курс «Модульная программа по физической культуре для 1-11 классов общеобразовательных учреждений «ФизкультУРА!».

В программе акцентировано внимание на использование дифференцируемого подхода к физкультурно-спортивным интересам обучающихся, их физическим возможностям, приоритетам в образовательной политике организации в данном направлении, уровнем материально-технического обеспечения общеобразовательной организации.

Во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 24 марта 2014 года № 172 «О Всероссийском физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (ГТО) (далее – Комплекс), Плана мероприятий по поэтапному внедрению Комплекса в Иркутской области, министерство принимает участие в реализации организационно – экспериментального этапа Комплекса на территории Иркутской области.

Участниками экспериментального этапа внедрения Комплекса являются: город Иркутск, Шелеховский район, Ангарское муниципальное образование.

С 15 по 25 мая 2015 года во всех общеобразовательных организациях, расположенных на территории Иркутской области, проведен областной фестиваль «Единый день ГТО».

16 мая 2015 года в рамках единой декады проведен фестиваль «Готов к труду и обороне» среди обучающихся образовательных организаций Иркутской области совместно с министерством по физической культуре, спорту и молодежной политике Иркутской области, количество участников составило 256 человек.

Совершенствуется материально – техническая база общеобразовательных организаций.

В ряде спортивных залов, расположенных в общеобразовательных организациях, в связи с длительными сроками эксплуатации зданий требуется проведение следующих видов работ по капитальному ремонту: замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли, другие виды работ.

Мероприятия по капитальному ремонту спортивных залов в 2016 году планируется реализовать в следующих общеобразовательных организациях Иркутской области:

№	Наименование организации	Адрес	Виды работ
Заларинский район			
1.	МБОУ Веренская СОШ	с. Веренка, ул. Молодежная, д. 18	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, системы освещения
Куйтунский район			
2.	МКОУ Андриюшинская СОШ	с. Андриюшино, ул. За-речная, д. 1	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
3.	МКОУ Уянская СОШ	с. Уян, ул. Зеленая, д. 7	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
Качугский район			
4.	МКОУ Ангинская СОШ	с. Анга, ул. Школьная, д. 40	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, системы освещения
Нижнеудинский район			
5.	МКУ Алыгджерская СОШ	с. Алыгджер, ул. Новая, д. 10	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
6.	МКУ Худоеланская СОШ	с. Худоеланская, ул. Школьная, д. 1 «А»	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
7.	МКУ Солонецкая СОШ	с. Солонцы, ул. Школьная, д. 3	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, системы освещения
Иркутское районное муниципальное образование			
8.	МОУ Уриковская СОШ	с. Урик, ул. Братьев Ченских, д. 2 «А» (здание начальной школы)	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
9.	МОУ Ширяевская СОШ	д. Ширяево, ул. Ленина, д. 11	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, системы освещения
Казачинско-Ленский район			

10.	МОУ Казачинская СОШ	с. Казачинское, ул. Ленина, д. 4	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
11.	МОУ Карамская ООШ	с. Карам, ул. Романа Иванова, д. 30	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, системы освещения
Усольское районное муниципальное образование			
12.	МОУ Новомальтинская СОШ № 3	п. Новомальтинск, кв. 3, д. 7	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
13.	МОУ Тальянская СОШ № 13	п. Тальяны, ул. Школьная, д. 6	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
Ольхонское районное муниципальное образование			
14.	МБОУ Куретская СОШ	д. Куреть, ул. Лесная, д. 7	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
15.	МБОУ Еланцинская СОШ	с. Еланцы, ул. Гураева, д. 1	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
Усть-Удинский район			
16.	МБОУ Молькинская СОШ	п. Молька, ул. Ангарская, д. 20	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
17.	МКОУ Малышовская СОШ	с. Малышовка, ул. Школьная, д. 16	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
18.	МБОУ СОШ п. Усть-Уда	п. Усть-Уда, ул. Первомайская, д. 13	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
Черемховское районное муниципальное образование			
19.	МКОУ СОШ с. Новогромово	с. Новогромово, ул. Школьная, д. 8	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
Балаганский район			
20.	МКОУ Заславская СОШ	д. Заславская, ул. Гагарина, д. 21	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
Киренский район			
21.	МКОУ ООШ с. Коршуново	с. Коршуново, ул. Советская, д. 15	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления и вентиляции, ремонт кровли
22.	МКОУ СОШ п. Юбилейный	п. Юбилейный, ул. Гагарина, д. 2	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления
Шелеховский район			
23.	МКОУ СОШ № 11 с. Введенщина	с. Введенщина, ул. Мира, д. 20	замена напольного покрытия, замена оконных и дверных блоков, ремонт электропроводки, систем освещения, отопления

2. Перечень мероприятий

Общая численность учащихся в субъекте Российской Федерации на начало 2015/2016 учебного года	1	281279 чел.	
Численность учащихся субъекта Российской Федерации в организациях, расположенных в сельской местности, на начало 2015/2016 учебного года	Всего	61618 чел.	
	% от общей численности	21,9%	
	Уровень образования	Начальное	27992 чел.
		Основное	29015 чел.
	Среднее	4611 чел.	
Общее количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности	7	481 ед.	
Общее количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, имеющих спортивные залы	8	429 ед.	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, имеющих спортивные залы, требующие ремонта	Всего	64 ед.	
	% от общего количества организаций, имеющих спортивные залы	14,9%	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, в которых отремонтированы спортивные залы	Всего	22 ед.	
	Срок реализации	25.12.2016	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, имеющих потребность в перепрофилировании аудиторий под спортивные залы для занятия физической культурой и спортом	Всего	17 ед.	
	% от общего количества организаций	3,9%	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, в которых имеющиеся аудитории перепрофилированы под спортивные залы для занятия физической культурой и спортом	Всего	0 ед.	
	Срок реализации	-	
Количество учащихся, занимающихся физической культурой и спортом в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности, во внеурочное время, по каждому уровню общего образования, за исключением дошкольного образования	Уровень образования	Начальное	17 7820 чел.
		Основное	18 9253 чел.
		Среднее	19 2305 чел.
		Всего	20 19378 чел.
Увеличение доли учащихся, занимающихся физической культурой и спортом во внеурочное время (по каждому уровню общего образования), за исключением дошкольного образования	Уровень образования	Начальное	21 2%
		Основное	22 3%
		Среднее	23 2,5%
		Всего	24 2,5%
	Срок реализации	25 25.12.2016	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, имеющих школьные спортивные клубы	Всего	26 90 ед.	
	% от общего количества организаций	27 20,9%	
Увеличение количества школьных спортивных клубов, созданных в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности, для занятия физической культурой и спортом	Всего	28 0 ед.	
	Срок реализации	29 -	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, имеющих потребность в оснащении спортивным инвентарем и оборудованием открытых плоскостных спортивных сооружений	Всего	30 40 ед.	
	% от общего количества организаций	31 9,3%	
Количество общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности, в которых открытые плоскостные спортивные сооружения оснащены спортивным инвентарем и оборудованием	Всего	32 0 ед.	
	Срок реализации	33 -	

Министр образования Иркутской области
В.В. Перегудова

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

26 января 2016 года № 20-рп
Иркутск

Об изъятии для государственных нужд Иркутской области земельных участков в целях реконструкции автомобильной дороги Иркутск-Листвянка на участке км 12 - км 29 в Иркутском районе Иркутской области

В соответствии со статьями 10, 49, 56.2, 56.3, 56.4, 56.6, 56.9 Земельного кодекса Российской Федерации, статьей 279 Гражданского кодекса Российской Федерации, пунктом 12 статьи 4 Закона Иркутской области от 21 декабря 2006 года № 99-оз «Об отдельных вопросах использования и охраны земель в Иркутской области», в целях реализации Федеральной целевой программы «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2018 года», утвержденной постановлением Правительства Рос-

сийской Федерации от 15 апреля 1996 года № 480, государственной программы Иркутской области «Развитие дорожного хозяйства» на 2014 - 2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 24 октября 2013 года № 445-пп, руководствуясь постановлением Правительства Иркутской области от 2 ноября 2012 года № 607-пп «Об утверждении схемы территориального планирования Иркутской области», решением Думы Иркутского районного муниципального образования от 25 ноября 2010 года № 15-101/рп «Об утверждении схемы территориального планирования муниципального района - Иркутского районного муниципального образования Иркутской области», постановлением Правительства Иркутской области от 27 января 2015 года № 15-пп «Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории, предназначенной для размещения линейного объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Иркутск - Листвянка на участке км 12 - км 29 в Иркутском районе Иркутской области», на основании ходатайства областного государственного казенного учреждения «Дирекция по строительству и эксплуатации автомобильных дорог Иркутской области» об изъятии земельных участков для государственных нужд от 26 января 2016 года № 144/01-01/05, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области:

1. Изъять для государственных нужд Иркутской области в целях реконструкции автомобильной дороги Иркутск - Листвянка на участке км 12 - км 29 в Ир-

кутском районе Иркутской области земельные участки согласно приложению к настоящему распоряжению (далее - земельные участки).
2. Министерству имущественных отношений Иркутской области (Сухорученко В.А.) в установленном законодательством порядке:
а) обеспечить от имени Правительства Иркутской области в отношении земельных участков исполнение полномочий, предусмотренных пунктом 10 статьи 56.6, пунктом 1 статьи 56.10 Земельного кодекса Российской Федерации;
б) внести соответствующие изменения в Реестр государственной собственности Иркутской области.
3. Областному государственному казенному учреждению «Дирекция по строительству и эксплуатации автомобильных дорог Иркутской области» (Клочихин И.И.) в установленном законодательством порядке обеспечить исполнение полномочий, предусмотренных пунктом 1 статьи 56.7, пунктами 1 - 2 статьи 56.10 Земельного кодекса Российской Федерации.
4. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Исполняющий обязанности первого заместителя Губернатора Иркутской области - Председателя Правительства Иркутской области В.И. Кондрашов

Приложение к распоряжению Правительства Иркутской области от 26 января 2016 года № 20-рп

ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, ИЗЫМАЕМЫХ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НУЖД ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В ЦЕЛЯХ РЕКОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ИРКУТСК-ЛИСТВЯНКА НА УЧАСТКЕ КМ 12 - КМ 29 В ИРКУТСКОМ РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

№ п/п	Категория земель	Кадастровый номер земельного участка	Площадь земельного участка (кв.м)	Местоположение земельного участка	Правообладатель (правообладатели), вид права
1.	Земли лесного фонда	38:06:141904:2403	4200	Иркутская область, Иркутский район, Иркутское лесничество, Хомутовское участковое лесничество, Технический участок № 10 (ГУСПХ ОПХ «Иркутское»), защитные леса (леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: защитные полосы лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ), квартал 5 (выдела ч.19), защитные леса (леса выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно бытового водоснабжения), Пригородная дача, квартал 139 (выдел ч.4)	Общество с ограниченной ответственностью «Олимп», аренда
2.	Земли лесного фонда	38:06:000000:6143	117 730	Иркутская область, Иркутский район, Ангарское лесничество, Тальцинское участковое лесничество, Ангарская дача, защитные леса (леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения), квартал № 107 (выдела ч.5, ч.7, ч.8, ч.11, ч.12, ч.14, ч.15, ч.17, ч.18, ч.19, ч.22, ч.24, ч.40), квартал № 114 (выдела ч.7, ч.13, ч.23, ч.28, ч.29, ч.31, ч.32, ч.33, ч.36, ч.41, ч.46, ч.49, ч.50), квартал № 118 (выдел ч.1), квартал № 119 (выдела ч.8, ч.10, ч.21, ч.26, ч.28, ч.29, ч.35), квартал № 129 (выдел ч.7), квартал № 133 (выдела ч.28, ч.29, ч.32, ч.34, ч.37)	Открытое акционерное общество «Иркутская электросетевая компания», аренда
3.	Земли лесного фонда	38:06:000000:6208	802360	Иркутская область, Иркутский район, Ангарское лесничество, Тальцинское участковое лесничество, Ангарская дача, защитные леса (леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения), квартал 107 (выдела ч.5, ч.6, ч.7, ч.9, ч.10, ч.11, ч.12, ч.14, ч.17, ч.19, ч.22, ч.23, ч.24, ч.26, ч.33, ч.34, ч.35, ч.38), квартал 114 (выдела ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, ч.7, ч.8, ч.9, ч.13, ч.15, ч.16, ч.18, ч.19, ч.21, ч.22, ч.23, ч.27, ч.28, ч.30, ч.31, ч.33, ч.34, ч.35, ч.36, ч.37, ч.41, ч.44, ч.45, ч.47, ч.48, ч.49, ч.50), квартал 119 (выдела ч.8, ч.10, ч.11, ч.20, ч.21, ч.22, ч.26, ч.29, ч.33, ч.35), квартал 129 (выдела ч.7, ч.8, ч.12, ч.14, ч.15, ч.21, ч.27), квартал 133 (выдела ч.1, ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, ч.6, ч.11, ч.16, ч.19, ч.20, ч.28, ч.29, ч.31, ч.32, ч.34, ч.36, ч.37)	1) Областное государственное унитарное энергетическое предприятие «Электросетевая компания по эксплуатации электрических сетей «Облкоммунэнерго», аренда; 2) Общество с ограниченной ответственностью «Фронс», аренда; 3) Индивидуальный предприниматель Свердлов Леонид Семёнович, аренда; 4) Общество с ограниченной ответственностью «ДАОР», аренда.

Министр имущественных отношений Иркутской области В.А. Сухорученко

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21 января 2016 года № 35-пп
Иркутск

Об установлении перечня межбюджетных трансфертов, предоставляемых из областного бюджета местным бюджетам в форме субсидий, субвенций и иных межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, полномочия получателя средств областного бюджета по перечислению которых в 2016 году вправе осуществлять Управление Федерального казначейства по Иркутской области

В соответствии со статьей 19 Закона Иркутской области от 23 декабря 2015 года № 130-ОЗ «Об областном бюджете на 2016 год», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области П О С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Установить перечень межбюджетных трансфертов, предоставляемых из областного бюджета местным бюджетам в форме субсидий, субвенций и иных межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, полномочия получателя средств областного бюджета по перечислению которых в 2016 году вправе осуществлять Управление Федерального казначейства по Иркутской области (прилагается).

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию.

Исполняющий обязанности первого заместителя Губернатора Иркутской области - Председателя Правительства Иркутской области В.И. Кондрашов

УСТАНОВЛЕН постановлением Правительства Иркутской области от 21 января 2016 года № 35-пп

ПЕРЕЧЕНЬ МЕЖБЮДЖЕТНЫХ ТРАНСФЕРТОВ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫХ ИЗ ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА МЕСТНЫМ БЮДЖЕТАМ В ФОРМЕ СУБСИДИЙ, СУБВЕНЦИЙ И ИНЫХ МЕЖБЮДЖЕТНЫХ ТРАНСФЕРТОВ, ИМЕЮЩИХ ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ, ПОЛНОМОЧИЯ ПОЛУЧАТЕЛЯ СРЕДСТВ ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА ПО ПЕРЕЧИСЛЕНИЮ КОТОРЫХ В 2016 ГОДУ ВПРАВЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО КАЗНАЧЕЙСТВА ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

№ п/п	Наименование межбюджетного трансферта
1	Субвенции на осуществление первичного воинского учета на территориях, где отсутствуют военные комиссариаты
2	Субсидии местным бюджетам на обеспечение жильем граждан, проживающих в домах, признанных непригодными для постоянного проживания
3	Субсидии местным бюджетам на обеспечение жильем граждан, проживающих в жилых помещениях, признанных непригодными для проживания, расположенных в зоне БАМа
4	Субсидии местным бюджетам на обеспечение мероприятий по переселению граждан из аварийного жилищного фонда, в том числе переселению граждан из аварийного жилищного фонда с учетом необходимости развития малоэтажного жилищного строительства
5	Субсидии местным бюджетам на проведение проектно-исследовательских работ по объектам строительства
6	Субсидии местным бюджетам на проектирование, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, ремонт автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием до сельских населенных пунктов
7	Субсидии местным бюджетам на развитие водоснабжения в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
8	Субсидии местным бюджетам на развитие газификации в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
9	Субсидии местным бюджетам на развитие сети общеобразовательных организаций в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
10	Субсидии местным бюджетам на развитие сети плоскостных спортивных сооружений в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
11	Субсидии местным бюджетам на развитие сети учреждений культурно-досугового типа в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
12	Субсидии местным бюджетам на реализацию мероприятий по строительству автомобильных дорог общего пользования до земельных участков под многоквартирную застройку жильем экономического класса и строительство (реконструкцию) автомобильных дорог общего пользования в новых микрорайонах многоквартирной застройки жильем экономического класса
13	Субсидии местным бюджетам на реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, в том числе разработке проектно-сметной документации

№ п/п	Наименование межбюджетного трансферта
14	Субсидии местным бюджетам на реализацию первоочередных мероприятий по модернизации объектов теплоэнергетики и подготовке к отопительному сезону объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности
15	Субсидии местным бюджетам на реализацию проектов комплексного обустройства площадок под компактную жилищную застройку в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
16	Субсидии местным бюджетам на софинансирование капитальных вложений в объекты муниципальной собственности в сфере культуры
17	Субсидии местным бюджетам на софинансирование капитальных вложений в объекты муниципальной собственности в сфере образования
18	Субсидии местным бюджетам на софинансирование капитальных вложений в объекты муниципальной собственности в сфере физической культуры и спорта
19	Субсидии местным бюджетам на строительство генерирующих объектов на основе возобновляемых источников энергии, модернизации и реконструкции существующих объектов, вырабатывающих тепловую и электрическую энергию с использованием высокоэффективного энергогенерирующего оборудования с альтернативными источниками энергии
20	Субсидии местным бюджетам на строительство и реконструкцию автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием, ведущих от сети автомобильных дорог общего пользования к ближайшим общественно значимым объектам сельских населенных пунктов, а также к объектам производства и переработки сельскохозяйственной продукции в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»
21	Субсидии на мероприятия по защите от негативного воздействия вод населения и объектов экономики
22	Субсидии на софинансирование расходных обязательств муниципальных образований на строительство, реконструкцию автомобильных дорог общего пользования местного значения административного центра Иркутской области
23	Субсидии на софинансирование расходных обязательств муниципальных образований по строительству (приобретению) жилья, предоставляемого молодым семьям и молодым специалистам по договору найма жилого помещения в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014 - 2017 годы и на период до 2020 года»

Министр финансов Иркутской области Н.В. Бояринова

СЛУЖБА АРХИТЕКТУРЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

14.01.2016 Иркутск № 01-спр

О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты службы архитектуры Иркутской области

В связи с перераспределением функциональных обязанностей специалистов отдела правовой работы и кадрового обеспечения службы архитектуры Иркутской области, в соответствии с постановлением администрации Иркутской области от 31 октября 2007 года № 261-па «О Службе архитектуры Иркутской области», руководствуясь статьей 21 Устава Иркутской области, приказываю:

1. Внести в пункт 10 перечня должностей государственной гражданской службы Иркутской области в службе архитектуры Иркутской области, при замещении которых государственные гражданские служащие Иркутской области обязаны представлять сведения о своих доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, а также сведения о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и не-

совершеннолетних детей, утвержденного приказом службы архитектуры Иркутской области от 5 мая 2015 года № 24-спр, изменение, заменив слова «Советник» словами «Главный специалист-эксперт».

2. Внести в пункт 10 перечня должностей государственной гражданской службы Иркутской области в службе архитектуры Иркутской области, при замещении которых граждан в течение двух лет после увольнения с государственной гражданской службы имеет право замещать на условиях трудового договора должности в организации и (или) выполнять в данной организации работы (оказывать данной организации услуги) в течение месяца стоимостью более ста тысяч рублей на условиях гражданско-правового договора (гражданско-правовых договоров), если отдельные функции государственного управления данной организацией входили в его должностные обязанности, с согласия комиссии по соблюдению требований к служебному поведению государственных гражданских служащих Иркутской области и урегулированию конфликта интересов в службе архитектуры Иркутской области, а также в течение двух лет после увольнения с которых обязан сообщать работодателю сведения о последнем месте своей службы при заключении вышеуказанных договоров, утвержденного приказом службы архитектуры Иркутской области от 3 сентября 2015 года № 52-спр, изменение, заменив слова «Советник» словами «Главный специалист-эксперт».

3. Настоящий приказ вступает в силу через десять календарных дней после его официального опубликования.

Руководитель службы архитектуры Иркутской области - главный архитектор Иркутской области Е.В. Протасова

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

4 февраля 2016 года

Иркутск

№ 7-рзп

О подготовке и проведении в 2016 году в Иркутской области мероприятий в связи с 30-й годовщиной катастрофы на Чернобыльской АЭС, Днем участников ликвидации последствий радиационных аварий и катастроф и памяти жертв этих аварий и катастроф

- В связи с 30-й годовщиной катастрофы на Чернобыльской АЭС, руководствуясь частью 5 статьи 66 Устава Иркутской области:
1. Утвердить План мероприятий, проводимых в Иркутской области в 2016 году в связи с 30-й годовщиной катастрофы на Чернобыльской АЭС, Днем участников ликвидации последствий радиационных аварий и катастроф и памяти жертв этих аварий и катастроф (далее – План) (прилагается).
 2. Образовать организационный комитет по подготовке и проведению мероприятий, включенных в План мероприятий, проводимых в Иркутской области в 2016 году в связи с 30-й годовщиной катастрофы на Чернобыльской АЭС, Днем участников ликвидации последствий радиационных аварий и катастроф и памяти жертв этих аварий и катастроф (далее – организационный комитет).
 3. Утвердить состав организационного комитета (прилагается).
 4. Организационному комитету обеспечить организацию выполнения мероприятий, включенных в План.
 5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.
 6. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

В.Ф. Вобликова

УТВЕРЖДЕН
распоряжением заместителя Председателя Правительства
Иркутской области от 4 февраля 2016 года № 7-рзп

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ, ПРОВОДИМЫХ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В 2016 ГОДУ В СВЯЗИ С 30-Й ГОДОВЩИНОЙ КАТАСТРОФЫ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС, ДНЕМ УЧАСТНИКОВ ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ И ПАМЯТИ ЖЕРТВ ЭТИХ АВАРИЙ И КАТАСТРОФ

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок проведения	Место проведения	Ответственный исполнитель
1.	Показ фильма режиссера Ю. Кара «Главный» для участников ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС и их семей	Март 2016 года	г. Иркутск, Дом кино	Министерство культуры и архивов Иркутской области
2.	Творческие встречи иркутских писателей для участников ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС	Апрель 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная государственная универсальная научная библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского	Министерство культуры и архивов Иркутской области
3.	Открытие передвижной книжной выставки «Чернобыль – черная боль»	26 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная специальная библиотека для слепых, библиотечные пункты Общероссийской общественной организации инвалидов «Всероссийское ордена Трудового Красного Знамени общество слепых», расположенные в муниципальных образованиях Иркутской области (Ангарск, Братск, Зима, Тайшет, Тулун, Усолье-Сибирское, Черемхово, Усть-Илимск)	Министерство культуры и архивов Иркутской области
4.	Газетное кафе «Чернобыль. Последствия страшной беды»	4 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная специальная библиотека для слепых	Министерство культуры и архивов Иркутской области
5.	Обзор книг «Чернобыль – катастрофа века»	19 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная специальная библиотека для слепых	Министерство культуры и архивов Иркутской области
6.	«Чернобыль: дни испытаний», выставка журнально-газетных публикаций	1-30 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная государственная универсальная научная библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского	Министерство культуры и архивов Иркутской области
7.	«Чернобыль: вспомнить больно, забыть невозможно», книжная выставка	19-30 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная государственная универсальная научная библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского	Министерство культуры и архивов Иркутской области
8.	«Место подвига – Чернобыль». Встреча со специалистами института им. А. П. Виноградова СО РАН	апрель 2016 года	г. Иркутск, Иркутская областная государственная универсальная научная библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского	Министерство культуры и архивов Иркутской области
9.	Демонстрация кинофильмов и музейных материалов об аварии и ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС	26 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутский областной краеведческий музей	Министерство культуры и архивов Иркутской области
10.	Книжная выставка «Чернобыльская молитва»	1-30 апреля 2016 года	г. Иркутск, «Иркутская областная юношеская библиотека им. И.П. Уткина»	Министерство культуры и архивов Иркутской области
11.	Лекция-беседа со студентами I-II курсов, посвященная 30-летию аварии на Чернобыльской АЭС	26 апреля 2016 года	г. Иркутск, Иркутское театральное училище	Министерство культуры и архивов Иркутской области
12.	Тематическая выставка в библиотеке Иркутского театрального училища	март-апрель 2016 года	г. Иркутск, Иркутское театральное училище	Министерство культуры и архивов Иркутской области
13.	Демонстрация фильма о Чернобыле	март 2016 года	г. Иркутск, ГБПОУ Иркутский областной музыкальный колледж имени Ф. Шопена	Министерство культуры и архивов Иркутской области
14.	Подготовка рефератов, презентаций по теме: «Чернобыль – глобальная катастрофа?»	апрель 2016 года	г. Иркутск, ГБПОУ Иркутский областной музыкальный колледж имени Ф. Шопена	Министерство культуры и архивов Иркутской области
15.	Общий классный час по теме: «Чернобыль: экология, человек, здоровье».	октябрь 2016 года	г. Иркутск, ГБПОУ Иркутский областной музыкальный колледж имени Ф. Шопена	Министерство культуры и архивов Иркутской области
16.	Лекция «Авария на Чернобыльской АЭС» для студентов училища	21 апреля 2016 года	г. Братск, Братское музыкальное училище	Министерство культуры и архивов Иркутской области
17.	Организация и проведение выставки «Памяти Чернобыля. Люди и судьбы»	апрель 2016 года	Музей пожарной охраны г. Иркутска и Иркутской области	Главное управление МЧС России по Иркутской области
18.	Проведение занятий для школьников г. Иркутска в рамках интегрированных занятий по культуре безопасности и памяти для кадетов МЧС, посвященных 30-летию аварии на Чернобыльской АЭС «Память и уроки Чернобыля»	Март –апрель 2016 года	Музей пожарной охраны г. Иркутска и Иркутской области	Главное управление МЧС России по Иркутской области
19.	Организация и проведение урока памяти для кадетов МЧС, посвященного 30-й годовщине катастрофы на Чернобыльской АЭС	Апрель 2016 года	Музей пожарной охраны г. Иркутска и Иркутской области	Главное управление МЧС России по Иркутской области
20.	Организация и проведение диспансеризации или профилактических медицинских осмотров граждан, подвергшихся воздействию радиации при ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС, и членам их семей	IV квартал 2016 года	Учреждения здравоохранения Иркутской области	Министерство здравоохранения Иркутской области
21.	Направление на санаторно-курортное лечение граждан, подвергшихся воздействию радиации при ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС, и их несовершеннолетних детей	в течение 2016 года	Учреждения здравоохранения Иркутской области	Министерство здравоохранения Иркутской области
22.	Проведение анализа состояния здоровья граждан, подвергшихся воздействию радиации при ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС, и членов их семей по итогам диспансеризации	IV квартал 2016 года	Учреждения здравоохранения Иркутской области	Министерство здравоохранения Иркутской области
23.	Проведение конференции на тему: «О состоянии здоровья граждан подвергшихся воздействию радиации при ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС, и членов их семей»	Ноябрь 2016 года	г. Иркутск	Министерство здравоохранения Иркутской области
24.	Проведение единых уроков, посвященных 30-летию аварии на Чернобыльской АЭС, с приглашением участников ликвидации последствий катастрофы	25-29 апреля 2016 года	Учреждения образования Иркутской области	Министерство образования Иркутской области; Главное управление МЧС России по Иркутской области
25.	Дискуссионная площадка «Горькие уроки человечества» в рамках VII Межрегионального Байкальского детского форума «Безопасность глазами детей»	28 – 30 марта 2016 года	г. Иркутск	Министерство образования Иркутской области, ГУ МЧС России по Иркутской области
26.	Акции памяти жертв аварии на Чернобыльской АЭС	26 апреля 2016 года	Муниципальные образования Иркутской области	органы местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области
27.	Публичные лектории «Люди мужественных профессий»	Февраль-апрель 2016 года	г. Иркутск, Иркутский гарнизонный Дом офицеров	Министерство по физической культуре, спорту и молодежной политике Иркутской области
28.	Проведение тематических вечеров «Атомная трагедия XX века»	Апрель 2016 года	Учреждения социального обслуживания населения Иркутской области	Министерство социального развития, опеки и попечительства Иркутской области
29.	Оказание консультативной помощи гражданам, подвергшимся воздействию радиации вследствие аварии на Чернобыльской АЭС	2016 год	Областные государственные казенные учреждения, подведомственные министерству социального развития, опеки и попечительства Иркутской области	Министерство социального развития, опеки и попечительства Иркутской области
30.	Размещение в средствах массовой информации, посвященной 30-й годовщине катастрофы на Чернобыльской АЭС	Апрель 2016 года	Областные государственные казенные учреждения, подведомственные министерству социального развития, опеки и попечительства Иркутской области; отдел информационного обеспечения деятельности МЧС России Главного управления МЧС России по Иркутской области	Министерство социального развития, опеки и попечительства Иркутской области; Главное управление МЧС России по Иркутской области

Заместитель Председателя Правительства Иркутской области
В.Ф. Вобликова

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

5 февраля 2016 года Иркутск № 8-рзп

Об организации мониторинга и контроля за созданием условий доступности для инвалидов объектов и услуг на территории Иркутской области

В целях организации мониторинга и контроля за созданием условий доступности для инвалидов объектов и услуг на территории Иркутской области, в соответствии с Федеральным законом от 1 декабря 2014 года № 419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов», руководствуясь частью 5 статьи 66 Устава Иркутской области:

- 1. Исполнительным органам государственной власти Иркутской области представлять в министерство социального развития, опеки и попечительства Иркутской области:
1) ежемесячно в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным, информацию о ходе выполнения мероприятий по реализации Федерального закона от 1 декабря 2014 года № 419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов» (далее – Федеральный закон № 419-ФЗ) по форме согласно приложению 1 к настоящему распоряжению;
2) в январе – феврале 2016 года еженедельно в понедельник, а начиная с марта 2016 года ежемесячно в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным, информацию о мерах по осуществлению контроля за исполнением норм Федерального закона № 419-ФЗ по форме согласно приложению 2 к настоящему распоряжению.
2. Министерству социального развития, опеки и попечительства Иркутской области (Родионов В.А.) подготавливать и направлять в Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации информацию о выполнении положений Федерального закона № 419-ФЗ и мероприятий по обеспечению доступности для инвалидов объектов и услуг.
3. Рекомендовать органам местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области:
1) ежемесячно в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным, предоставлять в министерство информацию о ходе реализации Федерального закона № 419-ФЗ по форме согласно приложению 3 к настоящему распоряжению;
2) в январе – феврале 2016 года еженедельно в понедельник, а начиная с марта 2016 года ежемесячно в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным, информацию о мерах по осуществлению контроля за исполнением норм Федерального закона № 419-ФЗ по форме согласно приложению 4 к настоящему распоряжению.
4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.
5. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию.

В. Ф. Вобликова

Приложение 1 к распоряжению заместителя Председателя Правительства Иркутской области от 5 февраля 2016 года № 8-рзп

ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 1 ДЕКАБРЯ 2014 ГОДА № 419-ФЗ «О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ВОПРОСАМ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ИНВАЛИДОВ В СВЯЗИ С РАТИФИКАЦИЕЙ КОНВЕНЦИИ О ПРАВАХ ИНВАЛИДОВ»

По состоянию на _____ 20__ года
Наименование исполнительного органа государственной власти Иркутской области _____

Table with 4 columns: No, Information on laws of the Irkutsk region, Information on implementation of administrative regulations, and Information on implementation of laws of the Russian Federation.

Дата, подпись, расшифровка подписи руководителя или иного уполномоченного должностного лица исполнительного органа государственной власти Иркутской области _____

1 Указывается на каком этапе находится подготовка, рассмотрение проекта закона Иркутской области.

Приложение 2 к распоряжению заместителя Председателя Правительства Иркутской области от 5 февраля 2016 года № 8-рзп

ИНФОРМАЦИЯ О МЕРАХ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ КОНТРОЛЯ ЗА ИСПОЛНЕНИЕМ НОРМ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 1 ДЕКАБРЯ 2014 ГОДА № 419-ФЗ «О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ВОПРОСАМ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ИНВАЛИДОВ В СВЯЗИ С РАТИФИКАЦИЕЙ КОНВЕНЦИИ О ПРАВАХ ИНВАЛИДОВ»

По состоянию на _____ 20__ года
Наименование муниципального образования Иркутской области _____

Large table with columns for Federal Law No. 419-FZ, Sphere of activity of disabled persons, and various categories like Healthcare, Education, Culture, etc.

Дата, подпись, расшифровка подписи руководителя или иного уполномоченного должностного лица _____

По состоянию на _____ 20__ года
Наименование исполнительного органа государственной власти Иркутской области _____

Table with 3 columns: Federal Law No. 419-FZ, Sphere of activity of disabled persons, and Absolute numbers.

Дата, подпись, расшифровка подписи руководителя или иного уполномоченного должностного лица исполнительного органа государственной власти Иркутской области _____

1 Указывается сфера жизнедеятельности инвалидов, соответствующая сфере деятельности исполнительного органа государственной власти Иркутской области.

Приложение 3 к распоряжению заместителя Председателя Правительства Иркутской области от 5 февраля 2016 года № 8-рзп

ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ОРГАНАМИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 1 ДЕКАБРЯ 2014 ГОДА № 419-ФЗ «О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ВОПРОСАМ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ИНВАЛИДОВ В СВЯЗИ С РАТИФИКАЦИЕЙ КОНВЕНЦИИ О ПРАВАХ ИНВАЛИДОВ»

По состоянию на _____ 20__ года
Наименование муниципального образования Иркутской области _____

Table with 4 columns: No, Information on municipal laws, Information on implementation of administrative regulations, and Information on implementation of laws of the Russian Federation.

Дата, подпись, расшифровка подписи главы муниципального образования или иного уполномоченного должностного лица муниципального образования Иркутской области _____

1 Указывается на каком этапе находится подготовка, рассмотрение проекта муниципального правового акта.

Приложение 4 к распоряжению заместителя Председателя Правительства Иркутской области от 5 февраля 2016 года № 8-рзп

ИНФОРМАЦИЯ О МЕРАХ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ОРГАНАМИ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ КОНТРОЛЯ ЗА ИСПОЛНЕНИЕМ НОРМ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА ОТ 1 ДЕКАБРЯ 2014 ГОДА № 419-ФЗ «О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ОТДЕЛЬНЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ АКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ВОПРОСАМ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ИНВАЛИДОВ В СВЯЗИ С РАТИФИКАЦИЕЙ КОНВЕНЦИИ О ПРАВАХ ИНВАЛИДОВ»

По состоянию на _____ 20__ года
Наименование муниципального образования Иркутской области _____

Table with columns for Federal Law No. 419-FZ, Sphere of activity of disabled persons, and various categories like Healthcare, Education, Culture, etc.

Дата, подпись, расшифровка подписи руководителя или иного уполномоченного должностного лица _____

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

20 января 2014 года

№ 4-мпр

Иркутск

Об утверждении административного регламента предоставления государственной услуги «Предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области»

В целях установления порядка предоставления государственной услуги, в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», Правилами разработки и утверждения административных регламентов предоставления государственных услуг исполнительными органами государственной власти Иркутской области, утвержденными постановлением Правительства Иркутской области от 1 августа 2011 года № 220-пп, руководствуясь статьей 21 Устава Иркутской области, приказываю:

1. Утвердить административный регламент предоставления государственной услуги «Предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области» (прилагается).

2. Настоящий приказ вступает в силу по истечении десяти дней со дня его официального опубликования.

Министр сельского хозяйства Иркутской области
И.П. Сумароков

УТВЕРЖДЕН
приказом министерства сельского
хозяйства Иркутской области
от 20 января 2016 года № 4-мпр

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ РЕГЛАМЕНТ

предоставления государственной услуги «Предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области»

Раздел 1. Общие положения

Глава 1. Предмет регулирования административного регламента

1. Административный регламент предоставления государственной услуги «Предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области» (далее - государственная услуга) разработан в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг», Правилами разработки и утверждения административных регламентов предоставления государственных услуг исполнительными органами государственной власти Иркутской области, утвержденными постановлением Правительства Иркутской области от 1 августа 2011 года № 220-пп.

2. Целью настоящего Административного регламента является обеспечение открытости порядка предоставления государственной услуги, повышения качества ее исполнения, создания условий для участия граждан в отношениях, возникающих при ее предоставлении.

3. Настоящий Административный регламент устанавливает порядок и стандарт предоставления государственной услуги, а также состав, последовательность, сроки выполнения административных процедур при ее предоставлении, а также порядок обжалования действий (бездействия) органа исполнительной власти, предоставляющего государственную услугу.

Глава 2. Круг заявителей

4. При предоставлении услуги заявителями являются зарегистрированные и осуществляющие на территории Иркутской области производство и (или) переработку (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнение работ и оказание услуг в области сельского хозяйства:

1) организации, индивидуальные предприниматели, осуществляющие производство сельскохозяйственной продукции, ее первичную и последующую (промышленную) переработку (в том числе на арендованных основных средствах) в соответствии с перечнем, утверждаемым Правительством Российской Федерации, и реализацию этой продукции при условии, что в их доходе от реализации товаров (работ, услуг) доля дохода от реализации этой продукции составляет не менее чем семьдесят процентов за календарный год;

2) крестьянские (фермерские) хозяйства, созданные в соответствии с Федеральным законом от 11 июня 2003 года № 74-ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве»;

3) сельскохозяйственные потребительские кооперативы (перерабатывающие, сбытовые (торговые), обслуживающие (в том числе кредитные), снабженческие, заготовительные), созданные в соответствии с Федеральным законом от 8 декабря 1995 года № 193-ФЗ «О сельскохозяйственной кооперации», осуществляющие свою деятельность на территории Иркутской области;

4) организации потребительской кооперации, осуществляющие закупки сельскохозяйственной продукции у граждан, ведущих личное подсобное хозяйство в соответствии с Федеральным законом от 7 июля 2003 года № 112-ФЗ «О личном подсобном хозяйстве», ее первичную и (или) последующую (промышленную) переработку;

5) уполномоченные представители организаций, индивидуальных предпринимателей, указанных в подпунктах 1-4 настоящего пункта.

5. Субсидии предоставляются при соблюдении заявителями следующих условий (далее – условия предоставления субсидий):

а) отсутствие возбужденной процедуры банкротства, ликвидации;
б) отсутствие просроченной задолженности по централизованным кредитам, выданным в 1992 - 1994 годах, и начисленным по ним процентам, реформированным в долг государству под гарантию Иркутской области;
в) отсутствие задолженности по уплате налогов и сборов за периоды, предшествующие текущему году;
г) наличие в министерстве сельского хозяйства Иркутской области (далее – министерство) инвестиционного проекта 2011 года, представленного до 15 августа 2011 года (для инвестиционных проектов 2011 года);
д) наличие в министерстве инвестиционного проекта 2012 года, прошедшего отбор в соответствии с пунктами 12(1) - 12(8) Положения о предоставлении в 2012 году субсидий в целях возмещения затрат в связи с производством и (или)

переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства за счет средств областного бюджета, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 30 января 2012 года;

№ 18-пп (для инвестиционных проектов 2012 года);

е) наличие обязательства сельскохозяйственного товаропроизводителя, организации потребительской кооперации не использовать иностранную рабочую силу при реализации экономически значимого проекта;

ж) размер среднемесячной заработной платы составляет за отчетный период, предшествующий дате подачи в министерство заявления в текущем году (за квартал текущего года - в случае подачи в министерство заявления до 30 июня текущего года, за полугодие текущего года - в случае подачи в министерство заявления до 1 октября текущего года) не менее минимального размера оплаты труда, установленного Федеральным законом от 19 июня 2000 года № 82-ФЗ «О минимальном размере оплаты труда».

С 2016 года размер среднемесячной заработной платы на день обращения за предоставлением государственной услуги за отчетный период (предыдущий год, квартал, полугодие, девять месяцев текущего года) составляет не менее величины прожиточного минимума по Иркутской области для трудоспособного населения, установленной Правительством Иркутской области за I квартал предыдущего года;

з) исполнение производственных показателей в предыдущем году, предусмотренных экономически значимым проектом, на 50 процентов и более (за исключением случаев неисполнения производственных показателей заявителями, указанными в подпунктах 1, 2 пункта 4 настоящего административного регламента в результате чрезвычайных ситуаций или стихийных бедствий).

и) неснижение платежей по налогам и сборам в бюджеты всех уровней бюджетной системы Российской Федерации страховых взносов в государственные внебюджетные фонды за предыдущий год к уровню года, предшествующего предыдущему;

к) членство в ревизионном союзе сельскохозяйственных кооперативов (для сельскохозяйственных кооперативов);

л) подтверждение затрат, произведенных и не возмещенных в предыдущем году и (или) в текущем году:

в полном объеме по договорам на реконструкцию и строительство тепличных комплексов, приобретение сельскохозяйственных животных, племенных сельскохозяйственных животных, племенного поголовья пушных зверей, сельскохозяйственной техники, грузовых и специальных автомобилей, технологического оборудования, за исключением случаев, предусмотренных подпунктом (м) настоящего пункта;

в соответствии с графиком лизинговых платежей по договорам финансовой аренды (лизинга) сельскохозяйственных животных, племенных сельскохозяйственных животных, племенного поголовья пушных зверей, сельскохозяйственной техники, грузовых и специальных автомобилей, технологического оборудования, заключенным на срок не менее 3 лет;

м) подтверждение затрат, произведенных и не возмещенных в предыдущем году и (или) в текущем году, в размере не менее

50 процентов по договорам на реконструкцию и строительство тепличных комплексов, приобретение сельскохозяйственных животных, племенных сельскохозяйственных животных, племенного поголовья пушных зверей, сельскохозяйственной техники, грузовых и специальных автомобилей, технологического оборудования - для сельскохозяйственных товаропроизводителей, указанных в подпунктах 1, 2 пункта 4 настоящего административного регламента, выручка которых от реализации товаров (работ, услуг) без налога на добавленную стоимость за предыдущий год не превышает 500 миллионов рублей, реализующих экономически значимые проекты по направлениям: производство молока, производство зерна, мясное скотоводство, производство картофеля, производство овощей открытого грунта и защищенного грунта, производство рапса и других масличных культур и выловивших на 100 процентов показатели за предыдущий год (производство продукции, создание новых рабочих мест, платежи в бюджет и внебюджетные фонды), предусмотренные экономически значимыми проектами по указанным направлениям;

н) наличие согласия сельскохозяйственного товаропроизводителя, организации потребительской кооперации на осуществление проверок соблюдения условий, целей и порядка предоставления субсидий в соответствии с законодательством Российской Федерации;

о) отсутствие задолженности по возврату субсидий в областной бюджет;

п) отсутствие задолженности по уплате страховых взносов на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности, в связи с материнством и на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний за периоды, предшествующие текущему году (начиная с 2016 года);

р) отсутствие задолженности по уплате страховых взносов на обязательное пенсионное страхование и обязательное медицинское страхование за периоды, предшествующие текущему году.

Глава 3. Требования к порядку информирования о предоставлении государственной услуги

6. Для получения информации по вопросам предоставления государственной услуги и процедуре предоставления государственной услуги (далее - информация) заявитель обращается в министерство.

7. Информация предоставляется:

а) при личном контакте с заявителями;

б) с использованием средств телефонной, факсимильной и электронной связи, в том числе через официальный сайт министерства в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://irkobl.ru/sites/agroline>), а также через региональную государственную информационную систему «Региональный портал государственных и муниципальных услуг Иркутской области» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://38.gosuslugi.ru>) (далее - Портал);

в) письменно в случае письменного обращения заявителя.

8. Должностные лица отдела экономики и отдела государственной поддержки (далее - должностные лица министерства), осуществляющие предоставление информации, должны принять все необходимые меры по предоставлению заявителю исчерпывающей информации по вопросу обращения, в том числе с привлечением других должностных лиц министерства.

9. Должностные лица министерства предоставляют информацию по следующим вопросам:

а) о министерстве, осуществляющем предоставление государственной услуги, включая информацию о месте нахождения министерства, графике работы, контактных телефонах;

б) о порядке предоставления государственной услуги и ходе предоставления государственной услуги;

в) о перечне документов, необходимых для предоставления государственной услуги;

г) о времени приема документов, необходимых для предоставления государственной услуги;

д) о сроке предоставления государственной услуги;

е) об основаниях отказа в предоставлении государственной услуги;

ж) о порядке обжалования решений и действий (бездействия) министерства, осуществляющего предоставление государственной услуги, а также должностных лиц министерства.

10. Основными требованиями при предоставлении информации являются:

а) актуальность;

б) своевременность;

в) четкость и доступность в изложении информации;

г) полнота информации;

д) соответствие информации требованиям законодательства.

11. Предоставление информации по телефону осуществляется путем непосредственного общения заявителя с должностным лицом министерства.

12. При ответах на телефонные звонки должностные лица министерства подробно и в вежливой (корректной) форме информируют заявителей по интересующим их вопросам.

При невозможности должностного лица министерства, принявшего звонок, самостоятельно ответить на поставленные вопросы, обратившемуся заявителю сообщается телефонный номер, по которому можно получить необходимую информацию.

13. Если заявителя не удовлетворяет информация, представленная должностным лицом министерства, он может обратиться к министру сельского хозяйства Иркутской области (далее - Министр) в соответствии с графиком приема заявителей.

Прием заявителей Министром проводится по предварительной записи, которая осуществляется по телефону: (3952) 24-32-55.

14. Обращения заявителя (в том числе переданные при помощи факсимильной и электронной связи) о предоставлении информации рассматриваются должностными лицами министерства в течение тридцати дней со дня регистрации обращения.

Днем регистрации обращения является день его поступления в министерство.

Ответ на обращение, поступившее в министерство, в течение срока его рассмотрения направляется по адресу, указанному в обращении.

Ответ на обращение, переданное при помощи электронной связи, в течение срока его рассмотрения направляется с помощью информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на адрес электронной почты, с которого поступило обращение.

15. Информация о министерстве, порядке предоставления государственной услуги, а также порядке получения информации по вопросам предоставления государственной услуги и процедуре предоставления государственной услуги размещается на официальном сайте министерства в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://irkobl.ru/sites/agroline>), а также через Портал.

16. Информация о министерстве:

а) место нахождения: г. Иркутск, ул. Горького, 31;

б) телефон: (3952) 24-32-55 (приемная), (3952) 33-59-73 (отдел экономики), (3952) 241205 (отдел государственной поддержки), факс: (3952) 24-33-52;

в) почтовый адрес для направления документов и обращений: 664011, г. Иркутск, ул. Горького, 31;

г) официальный сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - <http://irkobl.ru/sites/agroline>;

д) адрес электронной почты: mcx01@govirk.ru

17. График приема заявителей в министерстве:

понедельник 9-00 - 18-00 (перерыв 13-00 - 14-00);

вторник 9-00 - 18-00 (перерыв 13-00 - 14-00);

среда 9-00 - 18-00 (перерыв 13-00 - 14-00);

четверг 9-00 - 18-00 (перерыв 13-00 - 14-00);

пятница 9-00 - 18-00 (перерыв 13-00 - 14-00).
Суббота, воскресенье - выходные дни.

Раздел II. Стандарт предоставления государственной услуги

Глава 4. Наименование государственной услуги

18. Под государственной услугой в настоящем административном регламенте понимается предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области.

Условия предоставления субсидий, порядок предоставления субсидий, размер субсидии установлены постановлением Правительства Иркутской области от 15 июля 2014 года № 350-пп «Об утверждении Положения о предоставлении субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области».

Глава 5. Наименование исполнительного органа, предоставляющего государственную услугу

19. Исполнительным органом государственной власти Иркутской области, предоставляющим государственную услугу, является министерство.

20. При предоставлении государственной услуги министерство не вправе требовать от заявителей осуществления действий, в том числе согласований, необходимых для получения государственной услуги и связанных с обращением в иные государственные органы и организации, за исключением получения услуг, включенных в перечень услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления государственных услуг, утвержденный Правительством Иркутской области.

21. При предоставлении государственной услуги в случае необходимости министерство осуществляет межведомственное информационное взаимодействие с Федеральной налоговой службой Российской Федерации, Фондом социального страхования Российской Федерации, Пенсионным фондом Российской Федерации, органами местного самоуправления муниципальных образований.

Глава 6. Описание результата предоставления государственной услуги

22. Результатом предоставления государственной услуги является предоставление субсидии или отказ в предоставлении субсидии.

Глава 7. Срок предоставления государственной услуги, срок приостановления предоставления государственной услуги, срок выдачи документов, являющихся результатом предоставления государственной услуги

23. Общий срок предоставления государственной услуги составляет не более 60 рабочих дней с момента поступления в министерство документов, необходимых для предоставления государственной услуги.

24. Срок рассмотрения заявления и документов на предоставление государственной услуги, заключения соглашения о предоставлении субсидии в случае отсутствия оснований для отказа в предоставлении государственной услуги, составляет не более 30 рабочих дней с момента поступления в министерство документов, необходимых для предоставления государственной услуги.

25. Срок рассмотрения заявления и документов на предоставление государственной услуги, принятия решения об отказе в предоставлении субсидии в случае наличия оснований для отказа в предоставлении государственной услуги составляет не более 30 рабочих дней с момента поступления в министерство документов, необходимых для предоставления государственной услуги.

26. Срок перечисления субсидий министерством на счет заявителя составляет не более 30 рабочих дней со дня заключения соглашения о предоставлении субсидии.

27. В случае предоставления заявителем не позднее 10 апреля текущего года документов об изменении экономически значимых проектов, срок рассмотрения документов и принятия решений о возможности (невозможности) предоставления государственной услуги не позднее 1 июня текущего года.

28. Уведомление о принятом министерством решении направляется заявителю в течение 15 рабочих дней со дня окончания срока рассмотрения документов и принятия решений министерством.

29. В случае установления фактов нарушения заявителями условий предоставления субсидий, а также невыполнения обязательств заявителями, указанными в подпункте м) пункта 5 настоящего административного регламента, по представлению в министерство документов, подтверждающих произведенные после перечисления субсидий затраты в размере 50% срок до 31 декабря текущего года, министерство направляет им требование о возврате полученных субсидий. Субсидия подлежит возврату на лицевой счет министерства в течение 20 рабочих дней со дня направления министерством указанного требования.

30. Основания для приостановления предоставления государственной ус-

луги законодательством Российской Федерации и Иркутской области не предусмотрены.

Глава 8. Перечень нормативных правовых актов, регулирующих отношения, возникающие в связи с предоставлением государственной услуги

31. Предоставление государственной услуги осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Иркутской области.
32. Правовой основой предоставления государственной услуги являются следующие нормативные правовые акты:
 - а) Конституция Российской Федерации («Российская газета», 1993, 25 декабря);
 - б) Бюджетный кодекс Российской Федерации («Собрание законодательства Российской Федерации», 3 августа 1998 года, № 31, ст. 3823);
 - в) Федеральный закон от 27 июля 2010 года № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг» («Российская газета», № 168, 2010, 30 июля, «Собрание законодательства Российской Федерации», 3 августа 2010 года, № 31, ст. 4179);
 - г) постановление Правительства Иркутской области от 9 декабря 2013 года № 568-пп «Об утверждении государственной программы Иркутской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» на 2014 - 2020 годы» («Областная», № 30, 21 марта 2014 года);
 - д) постановление Правительства Иркутской области от 15 июля 2014 года № 350-пп «Об утверждении Положения о предоставлении субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области» («Областная» № 78, 18 июля 2014 года);
 - е) постановление Правительства Иркутской области от 28 сентября 2012 года № 526-пп «Об утверждении Положения об особенностях подачи и рассмотрения жалоб на решения и действия (бездействие) исполнительных органов государственной власти Иркутской области и их должностных лиц, государственных гражданских служащих Иркутской области при предоставлении государственных услуг Иркутской области» («Областная», № 115, 15 октября 2012 года);
 - ж) постановление Правительства Иркутской области от 14 июня 2012 года № 344-пп «О мерах по переводу услуг в электронный вид» («Областная», № 65, 20 июня 2012 года);
 - з) распоряжение Правительства Иркутской области от 29 октября 2012 года № 502-рп «Об утверждении Перечня государственных услуг Иркутской области с элементами межведомственного взаимодействия» («Областная», № 127, 14 ноября 2012 года);
 - и) приказ министерства сельского хозяйства Иркутской области от 27 августа 2014 года № 71-мпр «О реализации постановления Правительства Иркутской области от 15 июля 2014 года № 350-пп».

Глава 9. Исчерпывающий перечень документов, необходимых в соответствии с нормативными правовыми актами для предоставления государственной услуги, подлежащих представлению заявителем

33. Заявитель не позднее 31 августа текущего года, а для предоставления субсидии на приобретение поголовья пушных зверей, включая племенное поголовье не позднее 30 ноября текущего года, представляет в министерство следующие документы:
 - а) заявление о предоставлении субсидии;
 - б) справку налогового органа об открытых счетах в банках и иных кредитных организациях, действующих на территории Российской Федерации;
 - в) отчет о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителя агропромышленного комплекса по форме, утвержденной Приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации за предыдущий год (для сельскохозяйственных товаропроизводителей, в случае, если указанный документ не представлен в министерство в текущем году ранее дня представления заявления);
 - г) справку о закупе молока и мяса за предыдущий год по форме, утвержденной нормативным правовым актом министерства, подлежащим официальному опубликованию в течение 30 рабочих дней со дня принятия настоящего Положения (для организаций потребительской кооперации, сельскохозяйственных потребительских кооперативов);
 - д) документы, подтверждающие полномочия лица на подписание Соглашения, в случае его подписания лицом, не являющимся лицом, имеющим право действовать без доверенности;
 - е) документы, подтверждающие произведенные затраты в полном объеме на дату подачи в министерство заявления (для заявителей, не являющихся заявителями, указанными в подпункте м) пункта 6 настоящего административного регламента, организаций потребительской кооперации), за исключением копий протоколов заседаний комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования, копий правовых актов органов местного самоуправления о введении режима чрезвычайных ситуаций для соответствующих органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
 - ж) документы, подтверждающие произведенные затраты в размере не менее 50 % на дату подачи в министерство заявления (для заявителей, указанных в подпункте м) пункта 6 настоящего административного регламента), за исключением копий протоколов заседаний комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования, копий правовых актов органов местного самоуправления о введении режима чрезвычайных ситуаций для соответствующих органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
 - з) в случае изменения экономически значимых проектов (видов затрат, их размеров и (или) сроков осуществления) заявитель не позднее 10 апреля текущего года представляет в министерство заявление о рассмотрении возможности предоставления государственной услуги с указанием таких изменений и приложением обоснований вносимых изменений.
34. Требования к документам, предоставляемым заявителем:
 - а) документы, предусмотренные подпунктами «б» - «ж» пункта 33 настоящего административного регламента, должны быть заверены заявителем;
 - б) документы должны иметь печати (при наличии), подписи уполномоченных лиц организаций, индивидуальных предпринимателей, уполномоченных должностных лиц государственных органов власти, выдавших документы;
 - в) тексты документов должны быть написаны разборчиво;
 - г) документы не должны иметь подчисток, приписок, зачеркнутых слов и не оговоренных в них исправлений;
 - д) документы не должны быть исполнены карандашом;
 - е) документы не должны иметь повреждений, наличие которых не позволяет однозначно истолковать их содержание.

Глава 10. Исчерпывающий перечень документов, необходимых в соответствии с нормативными правовыми актами для предоставления государственной услуги, которые находятся в распоряжении государственных органов, органов местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области и иных органов, участвующих в предоставлении государственных или муниципальных услуг, и которые заявитель вправе представить

35. К документам, необходимым в соответствии с нормативными правовыми актами для предоставления государственной услуги, которые находятся в распоряжении государственных органов, органов местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области и иных органов, участвующих

в предоставлении государственной услуги, и которые заявитель либо его представитель вправе представить, относятся следующие документы:

- а) копия справки о состоянии расчетов по налогам, сборам, пеням, штрафам, процентам, выданная налоговым органом в текущем году за предыдущий год, а также при наличии задолженности по указанным расчетам – документы, подтверждающие оплату задолженности;
 - б) копии страниц 1 и 4 формы 4-ФСС, утвержденной приказом Фонда социального страхования Российской Федерации от 26 февраля 2015 года № 59, или копия формы РСВ-1 ПФР, утвержденная постановлением Правления Пенсионного Фонда Российской Федерации от 16 января 2014 года № 2п, за отчетный период, предшествующий дате подачи в министерство заявления в текущем году (за квартал текущего года – в случае подачи в министерство заявления до 30 июня текущего года, за полугодие текущего года – в случае подачи в министерство заявления до 1 октября текущего года) в случае наличия у сельскохозяйственного товаропроизводителя, организации потребительской кооперации работников;
 - в) копии документов, подтверждающих оплату задолженности по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование и обязательное медицинское страхование за периоды, предшествующие текущему году (при наличии задолженности);
 - г) копии документов, подтверждающих оплату задолженности по страховым взносам на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности, в связи с материнством и на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний за периоды, предшествующие текущему году (при наличии задолженности) (начиная с 2016 года);
 - д) копии протоколов заседаний комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования;
 - е) копии правовых актов органов местного самоуправления о введении режима чрезвычайных ситуаций для соответствующих органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
36. Министерство при предоставлении государственной услуги не вправе требовать от заявителей:
- а) представления документов и информации или осуществления действий, представление или осуществление которых не предусмотрено нормативными правовыми актами, регулирующими отношения, возникающие в связи с предоставлением государственной услуги;
 - б) представления документов и информации, которые в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Иркутской области и муниципальными правовыми актами муниципальных образований Иркутской области находятся в распоряжении государственных органов, предоставляющих государственную услугу, иных государственных органов, органов местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области и (или) подведомственных государственным органам и органам местного самоуправления муниципальных образований Иркутской области организаций, участвующих в предоставлении государственных или муниципальных услуг, за исключением документов, указанных в части 6 статьи 7 Федерального закона от 27 июля 2010 года № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг»;
 - в) представления документов, предусмотренных подпунктами «б, в» пункта 34, подпунктами «а, в, г» пункта 36 настоящего административного регламента заявителями с которыми министерством в текущем году заключено соглашение о предоставлении субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 26 марта 2013 года № 104-пп.
 - г) представления документов, предусмотренных подпунктами «б-г» пункта 33, подпунктами «а-г» пункта 35 настоящего административного регламента заявителями с которыми министерством в текущем году заключено Соглашение о предоставлении субсидии из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области.

Глава 11. Исчерпывающий перечень оснований для отказа в приеме документов, необходимых для предоставления государственной услуги

37. Основания для отказа в приеме документов на предоставление государственной услуги являются:

представление документов, не соответствующих требованиям, предусмотренным пунктом 33 настоящего административного регламента.

Глава 12. Исчерпывающий перечень оснований для приостановления или отказа в предоставлении государственной услуги

38. Основания для приостановления предоставления государственной услуги законодательством Российской Федерации и Иркутской области не предусмотрены.
39. Основаниями для отказа в предоставлении субсидий являются:

несоответствие заявителя категории лиц, установленных пунктом 4 настоящего административного регламента;

непредставление документов, установленных пунктом 33 настоящего административного регламента, либо представление указанных документов по истечении сроков, установленных пунктом 33 настоящего административного регламента;

представление неполного перечня документов, за исключением документов, находящихся в распоряжении органов, предоставляющих государственные услуги, органов, предоставляющих муниципальные услуги, иных государственных органов, органов местного самоуправления либо подведомственных государственным органам или органам местного самоуправления и иных органов, участвующих в предоставлении государственных и муниципальных услуг;

невыполнение условий предоставления субсидий.
- В случае отказа в предоставлении субсидий министерство направляет заявителю уведомление об отказе в предоставлении субсидий с обоснованием причин отказа в течение 30 рабочих дней со дня представления заявления и документов.
- Отказ в предоставлении государственной услуги может быть обжалован в порядке, установленном законодательством.

Глава 13. Перечень услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления государственной услуги, в том числе сведения о документах, выдаваемых организациями, участвующими в предоставлении государственной услуги

40. В соответствии с Перечнем услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления государственных услуг исполнительными органами государственной власти Иркутской области и предоставляются организациями, участвующими в предоставлении государственных услуг исполнительными органами государственной власти Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 30 декабря 2011 года № 423-пп, услуги, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления государственной услуги, отсутствуют.

Глава 14. Порядок, размер и основания взимания государственной пошлины или иной платы, взимаемой за предоставление государственной услуги, в том числе в электронной форме

41. Государственная услуга предоставляется бесплатно.
42. Порядок, размер и основания взимания платы при предоставлении государственной услуги законодательством Российской Федерации и Иркутской области не предусмотрены.

Глава 15. Порядок, размер и основания взимания платы за предоставление услуг, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления государственной услуги

43. Плата за услуги, которые являются необходимыми и обязательными для предоставления государственной услуги, отсутствует.

Глава 16. Максимальный срок ожидания в очереди при подаче запроса о предоставлении государственной услуги и при получении результата предоставления такой услуги

44. Максимальное время ожидания в очереди при подаче заявления о предоставлении государственной услуги и документов не превышает 15 минут.
45. Максимальное время ожидания в очереди при получении результата государственной услуги не превышает 15 минут.

Глава 17. Срок и порядок регистрации запроса заявителя о предоставлении государственной услуги и услуги, предоставляемой организацией, участвующей в предоставлении государственной услуги, в том числе предоставленного в электронной форме

46. Регистрацию заявления о предоставлении государственной услуги, осуществляет должностное лицо отдела государственной поддержки министерства.
47. Регистрация заявлений о предоставлении государственной услуги осуществляется в день их поступления в министерство в журнале регистрации заявлений по форме, установленной приказом министерства сельского хозяйства Иркутской области от 24 июля 2014 года № 71-мпр «О реализации постановления Правительства Иркутской области от 15 июля 2014 года № 350-пп».
48. Максимальное время регистрации заявления о предоставлении государственной услуги составляет 10 минут.
49. Порядок приема и регистрации заявления о предоставлении государственной услуги описан в главе 22 настоящего административного регламента.

Глава 18. Требования к помещениям, в которых предоставляется государственная услуга, к месту ожидания и приема заявителей, размещению и оформлению визуальной, текстовой и мультимедийной информации о порядке предоставления государственной услуги

50. Вход в здание министерства оборудуется информационной табличкой (вывеской), содержащей информацию о полном наименовании министерства.
51. Информационные таблички (вывески) размещаются рядом с входом либо на двери входа так, чтобы они были хорошо видны заявителям. Вход в здание должен быть оборудован удобной лестницей, при наличии технической возможности - с поручнями и пандусами.
52. Прием заявлений и документов, необходимых для предоставления государственной услуги, осуществляется в кабинетах министерства.
53. Вход в кабинет министерства, в котором осуществляется предоставление государственной услуги, оборудуется информационной табличкой (вывеской) с указанием номера кабинета, наименования отдела министерства.
54. Каждое рабочее место должностных лиц министерства должно быть оборудовано персональным компьютером с возможностью доступа к необходимым информационным базам данных, печатающим и сканирующим устройствам.
55. Места ожидания должны соответствовать комфортным условиям для заявителей и оптимальным условиям работы должностных лиц министерства.
56. Места ожидания в очереди на прием, подачу документов, необходимых для предоставления государственной услуги, оборудуются стульями, кресельными секциями, скамьями, информационными стендами, обеспечиваются образцами заполнения документов, бланками заявлений и канцелярскими принадлежностями.
57. В целях обеспечения конфиденциальности сведений о заявителе одним должностным лицом министерства одновременно ведется прием только одного заявителя. Одновременный прием двух и более заявителей не допускается.
58. Инвалидам (включая инвалидов, использующих кресла-коляски и собак-проводников) (далее-инвалиды) обеспечивается беспрепятственный доступ к зданию министерства и к предоставляемой в нем государственной услуге.
- В случаях, если здание невозможно полностью приспособить с учетом потребностей инвалидов, собственник этого объекта до его реконструкции или капитального ремонта должен принимать согласованные с одним из общественных объединений инвалидов, осуществляющих свою деятельность на территории Иркутской области, меры для обеспечения доступа инвалидов к месту предоставления государственной услуги, либо, когда это возможно, обеспечивает предоставление необходимых услуг по месту жительства инвалида или в дистанционном режиме.

Глава 19. Показатели доступности и качества государственной услуги, в том числе количество взаимодействий заявителя с должностными лицами при предоставлении государственной услуги и их продолжительность, возможность получения государственной услуги в многофункциональном центре предоставления государственных и муниципальных услуг, возможность получения информации о ходе предоставления государственной услуги, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий

59. Основными показателями доступности и качества государственной услуги являются:

соблюдение требований к местам предоставления государственной услуги, их транспортной доступности;

среднее время ожидания в очереди при подаче документов;

количество обращений об обжаловании решений и действий (бездействия) министерства, а также должностных лиц министерства;

количество взаимодействий заявителя с должностными лицами министерства и их продолжительность.
60. Основными требованиями к качеству рассмотрения обращений заявителей являются:

достоверность предоставляемой заявителями информации о ходе рассмотрения заявления о предоставлении государственной услуги;

полнота информирования заявителей о ходе рассмотрения заявления о предоставлении государственной услуги;

удобство и доступность получения заявителями информации о порядке предоставления государственной услуги;

оперативность вынесения решения в отношении рассматриваемого обращения.

Глава 20. Иные требования, в том числе учитывающие особенности предоставления государственной услуги в многофункциональных центрах предоставления государственных и муниципальных услуг и особенности предоставления государственной услуги в электронной форме

61. Предоставление государственной услуги в многофункциональных центрах предоставления государственных и муниципальных услуг не осуществляется.
62. Предоставление государственной услуги в электронной форме осуществляется в соответствии с этапами перехода на предоставление услуг (функций) в электронном виде, прилагаемыми к распоряжению Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2009 года № 1993-р, и планом перехода на предоставление в электронном виде государственных услуг исполнительными органами государственной власти Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 14 июня 2012 года № 344-пп, и предусматривает два этапа:

I этап – возможность получения информации о государственной услуге посредством Портала;

II этап – возможность копирования и заполнения форм заявлений и иных документов, необходимых для получения государственной услуги, размещенных на Портале.

Раздел III. Состав, последовательность и сроки выполнения административных процедур, требования к порядку их выполнения, в том числе особенности выполнения административных процедур в электронной форме

Глава 21. Состав и последовательность административных процедур

63. Предоставление государственной услуги включает в себя следующие административные процедуры:

- прием, регистрация заявления и документов, необходимых для предоставления государственной услуги;
- формирование и направление межведомственного запроса в органы, участвующие в предоставлении государственной услуги;
- принятие решения о предоставлении или об отказе в предоставлении государственной услуги
- информирование заявителя о принятом решении;
- предоставление субсидии.

64. Взаимодействие заявителя с должностными лицами министерства при предоставлении государственной услуги составляет не более двух раз:

при приеме документов на предоставление государственной услуги в случае личного обращения заявителя в министерство - 1 раз;

при заключении соглашения о предоставлении субсидии – 1 раз.

В случае внесения изменений в экономически значимые проекты взаимодействия заявителя с должностными лицами министерства при предоставлении государственной услуги составляет не более трех раз:

при приеме документов о рассмотрении возможности предоставления государственной услуги в связи с изменением экономически значимого проекта – 1 раз;

при приеме документов на предоставление государственной услуги в случае личного обращения заявителя в министерство - 1 раз;

при заключении соглашения о предоставлении субсидии – 1 раз.

65. Блок-схема предоставления государственной услуги приводится в приложении к настоящему административному регламенту.

Глава 22. Прием, регистрация заявления и документов, необходимых для предоставления государственной услуги

66. Основанием для начала предоставления государственной услуги является предоставление заявления о предоставлении субсидии по форме, установленной министерством, и документов, указанных в пункте 33 настоящего административного регламента одним из следующих способов:

а) путем личного обращения в министерство – в отдел государственной поддержки министерства;

б) через организации почтовой связи.

Форма заявления утверждена приказом министерства сельского хозяйства Иркутской области от 24 июля 2014 года № 71-мпр «О реализации постановления Правительства Иркутской области от 15 июля 2014 года № 350-пп».

Форму заявления можно получить в отделе государственной поддержки министерства, через официальный сайт министерства в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://irkobl.ru/sites/agroline>), через Портал.

67. В случае направления заявителем документов через организации почтовой связи отдел по оперативной деятельности министерства в день поступления документов в министерство передает их в отдел государственной поддержки министерства для рассмотрения документов.

68. Должностное лицо отдела государственной поддержки министерства осуществляет регистрацию в день поступления заявления о предоставлении субсидии в журнале регистрации заявлений о предоставлении субсидий в порядке, предусмотренном пунктами 46 - 49 настоящего административного регламента.

69. В случае представления документов заявителем путем личного обращения должностное лицо отдела государственной поддержки министерства осуществляет регистрацию заявления о предоставлении субсидии в журнале регистрации заявлений о предоставлении субсидий в порядке, предусмотренном пунктами 46 - 49 настоящего административного регламента, отдел экономики выдает заявителю два экземпляра бланка соглашения о предоставлении субсидии по форме, установленной министерством, для их заполнения.

Форма соглашения о предоставлении субсидии утверждена приказом министерства сельского хозяйства Иркутской области от 24 июля 2014 года № 71-мпр «О реализации постановления Правительства Иркутской области от 15 июля 2014 года № 350-пп». Заявитель заполняет в бланках соглашения о предоставлении субсидии необходимую информацию, ставит подпись и печать (при наличии), и передает бланки соглашения о предоставлении субсидий должностному лицу отдела государственной поддержки министерства.

70. Днем обращения заявителя считается дата регистрации заявления о предоставлении субсидий.

71. Результатом административной процедуры является регистрация министерством заявления.

Глава 23. Формирование и направление межведомственного запроса в органы, участвующие в предоставлении государственной услуги

72. Основанием для начала предоставления административной процедуры является непредоставление заявителем документов, указанных в пункте 35 настоящего административного регламента.

73. Министерство запрашивает указанные документы (сведения, содержащиеся в них) в рамках межведомственного информационного взаимодействия.

74. Межведомственные запросы направляются в течение пяти рабочих дней с момента подачи заявления и документов.

75. Срок подготовки и направления ответа на межведомственный запрос министерства о предоставлении документов и информации не может превышать пять рабочих дней со дня поступления межведомственного запроса.

76. Результатом исполнения административной процедуры является получение министерством документов (сведений, содержащихся в них) в рамках межведомственного информационного взаимодействия.

Глава 24. Принятие решения о предоставлении или об отказе в предоставлении государственной услуги

77. Основанием для начала административной процедуры является регистрация заявления о предоставлении субсидии и получение министерством документов (сведений, содержащихся в них) в рамках межведомственного информационного взаимодействия.

Срок рассмотрения документов – не более 30 рабочих дней со дня регистрации заявления о предоставлении субсидии. Срок рассмотрения сведений, полученных в рамках межведомственного информационного взаимодействия – 1 рабочий день со дня поступления ответа на межведомственный запрос в отдел государственной поддержки министерства.

78. Должностное лицо отдела государственной поддержки министерства, осуществляющее рассмотрение документов, проверяет наличие всех документов, указанных в пункте 33 настоящего административного регламента, рассматривает поступившие документы и сведения, полученные в связи с межведомственным запросом на предмет отсутствия оснований для отказа в принятии документов и на предмет соблюдения заявителем условий предоставления субсидий.

79. В случае если по результатам рассмотрения документов, представленных заявителем, а также сведений, полученных в связи с межведомственным запросом, должностное лицо отдела государственной поддержки министерства устанавливает отсутствие оснований для отказа в предоставлении субсидий, предусмотренных пунктом 39 настоящего административного регламента, заключается соглашение о предоставлении субсидий между министерством и заявителем.

При наличии бланков соглашений о предоставлении субсидий, заполненных заявителем при предоставлении документов путем личного обращения, должност-

ное лицо отдела государственной поддержки министерства передает их на подписание министру сельского хозяйства Иркутской области.

При поступлении документов через организации почтовой связи должностное лицо отдела сообщает заявителю по контактному номеру телефона, указанному в заявлении о предоставлении субсидии, о необходимости заключения соглашения. Заявитель заполняет бланки соглашения о предоставлении субсидий в порядке, предусмотренном пунктом 69 настоящего административного регламента, после чего должностное лицо отдела государственной поддержки министерства передает их на подписание министру сельского хозяйства Иркутской области.

80. В случае если по результатам рассмотрения документов, представленных заявителем, а также сведений, полученных в связи с межведомственным запросом, должностное лицо отдела государственной поддержки министерства устанавливает наличие оснований для отказа в предоставлении субсидий, предусмотренных пунктом 39 настоящего административного регламента, принимается решение об отказе в предоставлении субсидий.

Должностное лицо отдела государственной поддержки министерства подготавливает отказ в предоставлении субсидий с указанием причин отказа на бланке письма министерства. Отказ в предоставлении субсидий подписывается министром сельского хозяйства Иркутской области, в случае его отсутствия - первым заместителем министра сельского хозяйства Иркутской области, заместителями министра сельского хозяйства Иркутской области.

81. Срок заключения соглашения о предоставлении субсидий, принятия решения об отказе в предоставлении субсидий, оформления отказа в предоставлении субсидии – не более 30 рабочих дней со дня регистрации заявления о предоставлении субсидий.

82. Результатом исполнения административной процедуры является заключение соглашения о предоставлении субсидий между министерством и заявителем или отказ в предоставлении субсидии с указанием причин отказа на бланке письма министерства.

Глава 25. Информирование заявителя о принятом решении

83. Основанием для начала административной процедуры является заключенное соглашение о предоставлении субсидий между министерством и заявителем или отказ в предоставлении субсидий.

84. В течение трех рабочих дней со дня подписания соглашения о предоставлении субсидии должностное лицо министерства информирует заявителя по контактному номеру телефона, указанному в заявлении о предоставлении субсидии, о заключенном между министерством и заявителем соглашении о предоставлении субсидий, о сроках перечисления субсидии.

85. В течение трех рабочих дней с момента принятия решения об отказе в предоставлении субсидий заявителю посредством почтовой связи направляется письмо министерства о решении об отказе в предоставлении субсидий с указанием причин отказа.

86. Результатом исполнения административной процедуры является информирование заявителя о заключении соглашения о предоставлении субсидий между министерством и заявителем или письмом министерства о решении об отказе в предоставлении субсидий с указанием причин отказа.

Глава 26. Предоставление субсидий

87. Основанием для начала административной процедуры является заключение соглашения о предоставлении субсидии с получателем субсидии.

88. Субсидии предоставляются путем перечисления с лицевого счета министерства на расчетный счет получателя в течение 30 рабочих дней со дня заключения соглашения о предоставлении субсидии.

В случае установления фактов нарушения заявителями условий предоставления субсидий, а также невыполнения обязательств заявителями, указанными в подпункте м) пункта 5 настоящего административного регламента, по предоставлению в министерство документов, подтверждающих произведенные после перечисления субсидий затраты в размере 50% в срок до 31 декабря текущего года, министерство направляет им требование о возврате полученных субсидий. Субсидия подлежит возврату на лицевой счет министерства в течение 20 рабочих дней со дня направления министерством указанного требования.

89. Результатом административной процедуры является перечисление субсидии на расчетный счет получателя.

Раздел IV. Формы контроля за предоставлением государственной услуги

Глава 27. Порядок осуществления текущего контроля за соблюдением и исполнением ответственными должностными лицами положений административного регламента и иных нормативных правовых актов, устанавливающих требования к предоставлению государственной услуги, а также принятием ими решений

90. Текущий контроль за исполнением настоящего административного регламента осуществляется министром сельского хозяйства Иркутской области в форме наблюдения за обеспечением полноты и качества предоставления государственной услуги, а именно: за выполнением должностными лицами министерства установленной последовательности административных процедур, порядка подготовки документов (соглашений о предоставлении субсидий, справок-расчетов для выплаты субсидий), соблюдением сроков административных процедур, отсутствием обращений (жалоб) заявителей о нарушении настоящего Административного регламента, а также в форме проведения соответствующих проверок.

91. Основными задачами текущего контроля являются:

- обеспечение своевременного и качественного предоставления государственной услуги;
- выявление нарушений в сроках и качестве предоставления государственной услуги;
- выявление и устранение причин и условий, способствующих ненадлежащему предоставлению государственной услуги;
- принятие мер по надлежащему предоставлению государственной услуги.

92. Текущий контроль осуществляется на постоянной основе. Контроль за полнотой и качеством предоставления должностными лицами министерства государственной услуги осуществляется в форме плановых и внеплановых проверок.

Глава 28. Порядок и периодичность осуществления плановых и внеплановых проверок полноты и качества предоставления государственной услуги, в том числе порядок и формы контроля за полнотой и качеством предоставления государственной услуги

93. Контроль за полнотой и качеством предоставления должностными лицами министерства государственной услуги осуществляется комиссией.

94. В состав комиссии входят заместитель министра, начальник отдела государственной поддержки министерства, начальник отдела экономики министерства, начальник отдела исполнения бюджета и сметы министерства, либо лица, их замещающие.

95. Периодичность проведения проверок за порядком предоставления государственной услуги носит плановый характер (осуществляется на основании планов работы) и внеплановый характер (при выявлении фактов нарушения должностными лицами министерства порядка предоставления государственной услуги).

96. Срок проведения проверки и оформления акта проверки составляет не более 30 календарных дней со дня начала проверки. Днем начала проверки считается день принятия правового акта о назначении проверки.

97. В случае обращения заявителя в целях организации и проведения внеплановой проверки акт о назначении проверки утверждается в течение десятидневного срока с момента конкретного обращения заявителя.

98. По результатам проведения проверки за порядком предоставления государственной услуги оформляется акт проверки, в котором описываются выявленные недостатки и предложения по их устранению.

99. Заявитель уведомляется о результатах проверки в течение 10 дней со дня подписания акта проверки.

100. Внеплановые проверки осуществляются по решению министра в связи с проверкой устранения ранее выявленных нарушений, а также в случае получения жалоб на действия (бездействие) должностных лиц министерства.

101. По результатам проведенных проверок в случае выявления фактов нарушения прав и законных интересов заявителей осуществляется привлечение виновных лиц к ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Глава 29. Ответственность должностных лиц министерства за решения и действия (бездействие), принимаемые (осуществляемые) ими в ходе предоставления государственной услуги

102. Обязанность соблюдения положений настоящего административного регламента закрепляется в должностных регламентах государственных гражданских служащих министерства.

103. При выявлении нарушений прав заявителей в связи с исполнением настоящего административного регламента виновные в нарушении должностные лица министерства привлекаются к ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Глава 30. Положения, характеризующие требования к порядку и формам контроля за предоставлением государственной услуги, в том числе со стороны граждан, их объединений и организаций

104. Контроль за предоставлением государственной услуги со стороны граждан, их объединений и организаций осуществляется путем информирования Правительства Иркутской области, министерства о фактах:

- нарушения прав и законных интересов заявителей решением, действием (бездействием) министерства, его должностных лиц;
- нарушения положений настоящего административного регламента или иных нормативных правовых актов Российской Федерации, устанавливающих требования к предоставлению государственной услуги;
- некорректного поведения должностных лиц министерства, нарушения правил служебной этики при предоставлении государственной услуги.

105. Информацию, указанную в 104 настоящего административного регламента, заявители могут сообщить по телефонам министерства, указанным в пункте 16 настоящего административного регламента, или на официальном сайте министерства в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

106. Контроль за предоставлением государственной услуги осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

Раздел V. Досудебный (внесудебный) порядок обжалования решений и действий (бездействия) министерства, а также должностных лиц министерства

Глава 31. Обжалование решений и действий (бездействия) министерства, а также должностных лиц министерства

107. Предметом досудебного (внесудебного) обжалования заявителями или их представителями (далее - заинтересованные лица) являются решения и действия (бездействие) министерства, а также должностных лиц министерства, связанные с предоставлением государственной услуги.

108. С целью обжалования решений и действий (бездействия) министерства, а также должностных лиц министерства заинтересованное лицо вправе обратиться в министерство с заявлением об обжаловании решений и действий (бездействия) министерства, а также должностных лиц министерства (далее - жалоба).

109. Информацию о порядке подачи и рассмотрения жалобы заинтересованные лица могут получить:

- на стендах, расположенных в помещениях, занимаемых министерством;
- на официальном сайте министерства в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (<http://irkobl.ru/sites/agroline>);
- на Портале.

110. Заинтересованное лицо может обратиться с жалобой, в том числе в следующих случаях:

- нарушение срока регистрации заявления заинтересованного лица о предоставлении государственной услуги;
- нарушение срока предоставления государственной услуги;
- требование у заинтересованного лица документов, не предусмотренных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Иркутской области, настоящим административным регламентом для предоставления государственной услуги;
- отказ в приеме документов, предоставление которых предусмотрено нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Иркутской области для предоставления государственной услуги, у заинтересованного лица;
- отказ в предоставлении государственной услуги по основаниям, не предусмотренным федеральными законами и принятыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Иркутской области, а также настоящим административным регламентом;
- затребование с заинтересованного лица при предоставлении государственной услуги платы, не предусмотренной нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Иркутской области;
- отказ должностного лица министерства в исправлении допущенных опечаток и ошибок в выданных в результате предоставления государственной услуги документах.

111. Жалоба может быть подана в письменной форме на бумажном носителе, в электронной форме одним из следующих способов:

- лично по адресу: 664011, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Горького, 31; факс: (3952) 24-33-52;
- через организации почтовой связи по адресу: 664011, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Горького, 31;
- с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

электронная почта: mcx01@govirk.ru;
официальный сайт министерства: <http://irkobl.ru/sites/agroline>;
г) через многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг;

д) через Портал.

112. Прием жалоб в письменной, электронной формах осуществляется отделом по оперативной деятельности министерства.

113. Прием жалоб осуществляется в соответствии с графиком приема заявителей.

114. Жалоба может быть подана при личном приеме заинтересованного лица. Прием заинтересованных лиц в министерстве осуществляет министр, в случае его отсутствия – заместитель министра сельского хозяйства.

115. Прием заинтересованных лиц министром проводится по предварительной записи, которая осуществляется по телефону: (3952) 24-32-55

116. При личном приеме обратившееся заинтересованное лицо предъявляет документ, удостоверяющий его личность.

117. Жалоба должна содержать:

- наименование органа, предоставляющего государственную услугу, должностного лица органа, предоставляющего государственную услугу, либо государственного служащего, решения и действия (бездействия) которых обжалуются;
- фамилию, имя, отчество (последнее при наличии), сведения о месте жительства либо наименование, сведения о месте нахождения заинтересованного лица, а также номер (номера) контактного телефона, адрес (адреса) электронной почты (при наличии) и почтовый адрес, по которым должен быть направлен ответ заинтересованному лицу;
- сведения об обжалуемых решениях и действиях (бездействии) министерства, должностного лица министерства;
- догоды, на основании которых заинтересованное лицо не согласно с решением и действием (бездействием) министерства, должностного лица министер-

ства. Заинтересованным лицом могут быть представлены документы (при наличии), подтверждающие доводы заинтересованного лица, либо их копии.

118. При рассмотрении жалобы:

а) обеспечивается объективное, всестороннее и своевременное рассмотрение жалобы, в случае необходимости - с участием заинтересованного лица, направившего жалобу;

б) по результатам рассмотрения жалобы принимаются меры, направленные на восстановление или защиту нарушенных прав, свобод и законных интересов заинтересованных лиц;

в) обеспечивается по просьбе заинтересованного лица представление заинтересованному лицу информации и документов (их копий), необходимых для обоснования и рассмотрения жалобы в течение трех рабочих дней со дня регистрации жалобы в министерстве.

119. Жалоба, поступившая в министерство, подлежит обязательной регистрации в течение одного рабочего дня со дня ее поступления, и в течение трех рабочих дней со дня ее регистрации заинтересованному лицу направляется уведомление о дате и месте ее рассмотрения.

120. Жалоба, поступившая в министерство, подлежит рассмотрению в течение 15 дней со дня ее регистрации, в случае обжалования отказа министерства, их должностных лиц в приеме документов у заинтересованного лица либо в исправлении допущенных опечаток и ошибок или в случае обжалования нарушения установленного срока таких исправлений - в течение 5 рабочих дней со дня ее регистрации.

В случае поступления жалобы в отношении государственной услуги, которую оказывает другой исполнительный орган государственной власти Иркутской области, жалоба регистрируется в министерстве в течение одного рабочего дня со дня ее поступления и в течение одного рабочего дня со дня ее регистрации направляется в исполнительный орган государственной власти Иркутской области, предоставляющий соответствующую государственную услугу, с уведомлением заинтересованного лица, направившего жалобу, о передаче жалобы.

121. Порядок рассмотрения отдельных жалоб:

а) если в жалобе не указаны фамилия заявителя - физического лица либо наименование заявителя - юридического лица, а также адрес электронной почты или почтовый адрес, по которым должен быть направлен ответ заявителю, ответ на жалобу не дается;

б) при получении жалобы, в которой содержатся нецензурные или оскорбительные выражения, угрозы жизни, здоровью или имуществу должностного лица, а также членам его семьи, Министр, первый заместитель Министра, заместители Министра оставляют жалобу без ответа по существу поставленных в ней вопросов, и в течение семи рабочих дней в письменной форме на бумажном носителе или в электронной форме сообщает лицу, направившему жалобу, о недопустимости злоупотребления правом;

в) если текст письменной жалобы не поддается прочтению, ответ на жалобу не дается, о чем в течение семи рабочих дней со дня регистрации жалобы в письменной форме на бумажном носителе или в электронной форме сообщается лицу, направившему жалобу, в том случае, если его фамилия и почтовый адрес (адрес электронной почты) поддаются прочтению;

г) если в жалобе содержится вопрос, на который заявителю неоднократно давались письменные ответы по существу и в связи с ранее направляемыми жалобами, при этом в жалобе не приводятся новые доводы или обстоятельства, Министр, первый заместитель Министра, заместители Министра принимают ре-

шение о обоснованности очередной жалобы и прекращении переписки по данному вопросу при условии, что указанная жалоба и ранее направляемые жалобы направлялись в министерство. О данном решении лицо, направившее жалобу, уведомляется в письменной форме на бумажном носителе или в электронной форме в течение семи рабочих дней.

122. По результатам рассмотрения жалобы министерство принимает одно из следующих решений:

а) удовлетворяет жалобу, в том числе в форме отмены принятого решения, исправления допущенных должностными лицами министерства опечаток и ошибок в выданных в результате предоставления государственной услуги документах;

б) отказывает в удовлетворении жалобы.

123. Не позднее дня, следующего за днем принятия решения, указанного в пункте 122 настоящего административного регламента, заинтересованному лицу в письменной форме и по его желанию в электронной форме направляется мотивированный ответ о результатах рассмотрения жалобы.

124. В ответе по результатам рассмотрения жалобы указываются:

а) наименование органа, предоставляющего государственную услугу, рассмотревшего жалобу, должность, фамилия, имя, отчество его должностного лица, подготовившего ответ на жалобу;

б) номер, дата, место принятия решения;

в) наименование (фамилию, имя, отчество (последнее при наличии)) заинтересованного лица, подавшего жалобу;

г) основания для принятия решения по жалобе;

д) принятое по жалобе решение;

е) в случае, если жалоба признана обоснованной, - сроки устранения выявленных нарушений, в том числе срок предоставления результата государственной услуги;

ж) сведения о порядке обжалования принятого по жалобе решения.

125. Основаниями отказа в удовлетворении жалобы являются:

а) наличие вступившего в законную силу решения суда, арбитражного суда по жалобе о том же предмете и по тем же основаниям;

б) подача жалобы лицом, полномочия которого не подтверждены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

в) наличие решения министерства по жалобе, принятого ранее в отношении того же заинтересованного лица и по тому же предмету жалобы.

126. Решение, принятое по результатам рассмотрения жалобы, может быть обжаловано в порядке, установленном законодательством.

127. В случае установления в ходе или по результатам рассмотрения жалобы признаков состава административного правонарушения или преступления должностное лицо, наделенное полномочиями по рассмотрению жалоб, незамедлительно направляет имеющиеся материалы в органы прокуратуры.

128. Способами информирования заинтересованных лиц о порядке подачи и рассмотрения жалобы являются:

а) личное обращение заинтересованных лиц в министерство;

б) через организации почтовой связи;

в) с помощью средств электронной связи (направление письма на адрес электронной почты министерства);

г) с помощью телефонной и факсимильной связи.

Министр сельского хозяйства Иркутской области
И.П. Сумароков

Приложение
к административному регламенту предоставления государственной услуги «Предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области»

БЛОК-СХЕМА предоставления государственной услуги «Предоставление субсидий из областного бюджета в целях финансового обеспечения (возмещения) затрат в связи с производством и (или) переработкой (в том числе на арендованных основных средствах) сельскохозяйственной продукции, выполнением работ и оказанием услуг в области сельского хозяйства в рамках экономически значимых проектов, направленных на развитие отраслей сельского хозяйства Иркутской области»



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от 22.01.2016 г. Иркутск № 5-мпр

Об условиях содержания в медицинских организациях, подведомственных министерству здравоохранения Иркутской области, детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, до достижения ими возраста четырех лет включительно

В соответствии с частью 3 статьи 54 Федерального закона от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», руководствуясь пунктом 9 Положения о министерстве здравоохранения Иркутской области, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 16 июля 2010 года № 174-пп,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить Положение об условиях содержания в медицинских организациях, подведомственных министерству здравоохранения Иркутской области, детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, до достижения ими возраста четырех лет включительно (прилагается).

2. Настоящий приказ вступает в силу не ранее чем через десять календарных дней после его официального опубликования.

Министр
О.Н. Ярошенко

Приложение к приказу
министерства здравоохранения
Иркутской области от 22.01.2016 г. № 5-мпр

Положение об условиях содержания в медицинских организациях, подведомственных министерству здравоохранения Иркутской области, детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, до достижения ими возраста четырех лет включительно

1. Настоящее Положение определяет условия содержания в медицинских организациях Иркутской области детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, до достижения ими возраста четырех лет включительно (далее – дети, оставшиеся без попечения родителей).

2. Настоящее Положение разработано в соответствии с частью 3 статьи 54 Федерального закона от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» и абзацем четырнадцатым подпункта 22 пункта 7 Положения о министерстве здравоохранения Иркутской области, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 16 июля 2010 года № 174-пп.

3. Медицинскими организациями для круглосуточного проживания детей, оставшихся без попечения родителей, являются дома ребенка.

4. Дома ребенка оказывают помощь детям, оставшимся без попечения родителей, с рождения до четырехлетнего возраста включительно, если состояние здоровья ребенка требует оказания первичной специализированной медицинской помощи (медицинской реабилитации) в условиях этой организации.

5. В домах ребенка детям, оставшимся без попечения родителей, организуются оказание комплексной медико-психолого-педагогической и социальной реабилитации, защиты прав и законных интересов детей.

6. Главные врачи домов ребенка обеспечивают:

а) создание детям, оставшимся без попечения родителей, условий, приближенных к домашним, способствующих умственному, эмоциональному и физическому развитию ребенка;

б) соблюдение санитарно-гигиенического и противозидемического режимов, режима дня, двигательного режима детям, оставшимся без попечения родителей;

в) организацию рационального питания детей, оставшихся без попечения родителей, в соответствии с возрастными нормативами;

г) обеспечение безопасности пребывания детей, оставшихся без попечения родителей, в доме ребенка;

д) создание условий доступной среды пребывания детей, оставшихся без попечения родителей, с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов;

е) динамическое медицинское наблюдение за состоянием здоровья, физическим и нервно-психическим развитием, проведение диспансеризации и комплексной оценки состояния здоровья детей, оставшихся без попечения родителей;

ж) уход за детьми, оставшимися без попечения родителей, их воспитание и развитие;

з) оказание медицинской помощи детям, оставшимся без попечения родителей, включая диагностику и лечение заболеваний, не требующих стационарной

помощи, а также взаимодействие с медицинскими организациями по вопросам медицинского обеспечения детей, оставшихся без попечения родителей;

и) диспансерное наблюдение детей, оставшихся без попечения родителей, страдающих хроническими заболеваниями;

к) направление детей, оставшихся без попечения родителей, имеющих отклонения в состоянии здоровья, на медико-социальную экспертизу для оформления инвалидности;

л) разработку и реализацию индивидуальных программ реабилитации и абилитации детей-инвалидов;

м) проведение медицинской, психологической и педагогической реабилитации (абилитации) детей, оставшихся без попечения родителей, их социальной адаптации;

н) проведение иммунопрофилактики детей, оставшихся без попечения родителей;

о) разработку и проведение мероприятий по повышению качества оказания медицинской помощи и качества воспитательного процесса;

п) взаимодействие с органами опеки и попечительства, внутренних дел, комиссиями по делам несовершеннолетних и защите их прав по вопросам соблюдения прав и законных интересов детей, в том числе семейного устройства детей, оставшихся без попечения родителей;

р) взаимодействие с родителями (законными представителями) детей, оставшихся без попечения родителей, и иными гражданами в целях восстановления и (или) сохранения родственных связей, обеспечения дальнейшего проживания ребенка в семье;

с) взаимодействие с родителями (законными представителями) детей, временно помещенных в дома ребенка, в целях сохранения родственных связей детей, оставшихся без попечения родителей, и их возвращения в семью;

т) оказание консультативной и методической помощи законным представителям по вопросам воспитания, обучения и развития детей, оставшихся без попечения родителей, восстановления семейных связей;

у) оказание консультативной и методической помощи лицам, обратившимся по направлению органов опеки и попечительства с целью устройства детей, оставшихся без попечения родителей, в семью;

ф) ведение в установленном порядке личных дел детей, оставшихся без попечения родителей;

х) защита личных и имущественных прав и законных интересов детей, оставшихся без попечения родителей.

Заместитель министра здравоохранения Иркутской области
Е.С. Голенецкая



НОВИНКИ КНИЖНОЙ ПАЛАТЫ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

В список включены документы местных издательств, поступившие в Книжную палату Иркутской области в феврале 2016 г.

Составители: М.М. Наумочкина, Н.И. Власова

1. **Владимир Рассушин: из Иркутска в Харбин** : сборник научных работ участников межрегиональной научно-практической конференции «Рассушинские чтения», Иркутск, 3 апреля - 16 мая 2015 г. / Иркут. гос. ун-т, Клуб молодых ученых «Альянс». Иркут. обл. юнош. б-ка им. И. П. Уткина. - Иркутск, 2015. - 98 с. : фот.; 21 см 500 экз.

2. **Волкова, Светлана Львовна.** Сказки старого города : сказки : для младшего и среднего школьного возраста / Светлана Волкова ; худож. А. М. Муравьев. - Иркутск : Сибирская книга, 2015. - 87 с. : цв. ил.; 30 см 1000 экз.

3. **Гений из Сибири.** Петр Турчанинов / авт. текста Т. Г. Ларева. - Иркутск, 2012. - 214 с. : цв. ил.; 21 см 50 экз.

4. **Давыдов, Анатолий Михайлович.** Пути и перекрестки : дневники / А. М. Давыдов. - Усть-Илимск, 2015 (Иркутск). - 252 с. : ил.; 21 см 50 экз.

5. **Земли осинской притяжения.** История, события, люди / фот. В. Орсоев. - Оса, 2015 (Иркутск). - 63 с. : фот. цв.; 30 см 500 экз.

6. **Зимина, Лариса Алексеевна.** Знаете ли вы? : рассказы / Л. А. Зимина. - Иркутск, 2015. - 79 с.; 21 см 100 экз.

7. **И это все «Огниво»** / Иркут. обл. обществ. орг. «Польская культурная автономия «Огниво». - Иркутск, 2015. - 345 с. : цв. ил.; 20 см 300 экз.

8. **Имшенецкий, Вячеслав Андреевич.** Секрет лабиринта Гаусса : повесть / Вячеслав Андреевич Имшенецкий. - Иркутск : ВостСибкнига, 2015. - 200 с.; 21 см. - (Библиотека «Добрый свет») 2000 экз.

9. **Киренск - частица России.** - Киренск, 2015 (Иркутск). - 199 с. : цв. ил.; 30 см 300 экз.

10. **Князев, Александр Дмитриевич.** Сибирские голландцы: история. Судьба. Культура : [альбом] / [авт. проекта, текст, фот. Александр Князев ; фот. Ярослав Князев]. - Иркутск, 2014 (Пекин). - [155] с. : ил.; 27 см 1000 экз.

11. **Корбут, Сергей Владимирович.** Себе навстречу : стихи / С. В. Корбут. - Иркутск, 2015. - 259 с.; 21 см 500 экз.

12. **Литературные жемчужины. Иркутск - Байкал** : [избранные произведения сибиряков] / сост.: А. К. Лаптев, В. В. Воронов. - Иркутск : Сибирская книга, 2015. - 591 с. : цв. ил.; 25 см 1000 экз.

13. **Медведев, Василий.** Фарфор и свиньи. История Хайтинского фарфорового завода [Электронный ресурс] / В. Медведев. - Иркутск, 2014. - 1 эл. опт. диск, 19 см.

14. **Международная научно-творческая конференция «Ердыньские игры - содружество в пространстве Евразии»** (Иркутск, 12 июня 2015 года). - Иркутск : Время странствий, 2015. - 60 с.; 21 см. - Библиография: с. 20-22 100 экз.

15. **Отходная фашистам. Иркутские «Агитокна»** в годы войны 1941-1945 / сост. С. Гольдфарб ; худож. С. Григорьев ; фот. А. Князев [и др.]. - Иркутск : Репроцентр А1, 2015. - 207 с. : ил., портр.; 29 см.

16. **Расказов, Иван.** Военная тайна ветерана! : посвящается Семидесятилетию Победы в Великой Отечественной войне! / И. Расказов. - Иркутск, 2015. - 32 с. : ил.; 21 см.

17. **Сабинский, Юлиан Гляубич.** Сибирский дневник : в 2 томах / Юлиан Гляубич Сабинский ; Генер. консульство Респ. Польша в г. Иркутске, Иркут. обл. ист.-мемор. музей декабристов. - Иркутск : Иркутский музей декабристов; Иркутск : Артиздат. - 2014. - (Польско-сибирская библиотека). Т. 2. - 2015. - 838 с.; 21 см. - Именной указатель: с. 747-836 500 экз.

18. **Сизых, Андрей Николаевич.** Икра летучей рыбы : стихи / А. Н. Сизых. - Иркутск, 2015. - 125 с.; 20 см 300 экз.

19. **Соловьева, Маргарита Ранальдовна.** Русская масленница в Сибири / М. Р. Соловьева : ИОГАУК «Архитектурно-этнографич. музей «Тальцы». - Иркутск, 2011. - 367 с. : цв. ил.; 21 см. - Библиография: с. 357-366 1000 экз.

20. **Степаненко, Алексей Сергеевич.** Байкальский пэчворк / А. С. Степаненко, Д. А. Степаненко. - Иркутск, 2015. - 153 с. : цв. ил.; 21 см 200 экз.

21. **Строгов, Михаил.** Письма из Сибири Месте Жюлю Верну / М. Строгов. - Иркутск, 2013. - 114 с. : ил.; 20 см.

22. **Сутурин, Александр Николаевич.** Место рождения нефритов / А. Н. Сутурин, Р. С. Замалетдинов, Н. В. Секерина ; ред. И. С. Ломоносов. - Иркутск : Издательство ИГУ, 2015. - 377 с. : цв. ил., рис., табл.; 21 см. - Библиография: с. 368-377 300 экз.

23. **Творческая личность Валентина Распутина:** живопись - чувство - мысль - воображение - откровение : сборник научных трудов / М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО «Иркут. гос. ун-т». Фак. филологии и журналистики. - Иркутск : ИГУ, 2015. - 503 с.; 21 см. - Библиография в конце статей 100 экз.

24. **Тюрин, Вячеслав.** На чёртовом колесе / В. Тюрин. - Иркутск, 2015. - 137 с.; 21 см 300 экз.

25. **Хобта, Александр Викторович.** Геодезические, астрономические, топографические и нивелировочные работы вдоль Транссибирской магистрали (середина XIX в. - 1917 г.) / А. В. Хобта ; Вост.-Сиб. ж. д., Фил. ОАО «РЖД», Вост.-Сиб. центр научно-технич. информации и б-к, Музей истории ВСЖД. - Иркутск : Репроцентр А1, 2016. - 115 с. : ил.; 21 см. -

26. **Хорошилова, Тамара.** Душа, открытая для света / Т. Хорошилова. - Иркутск, 2012. - 350 с. : фот.; 21 см 400 экз.

27. **Хотулев, Анатолий Дмитриевич.** Мои мысли болят : стихи, проза, юмор / А. Д. Хотулев. - Иркутск : Кайская роща, 2015. - 159 с.; 21 см 500 экз.

28. **Художники и мастера Осинского района / МКУК «Осинский район. историко-краеведч. музей»** ; сост.: Ц. Ж. Батожапова, С. Е. Николаев. - Оса, 2015 (Иркутск). - 72 с. : цв. ил.; 21x29 см 500 экз.

ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10 февраля 2016 года

Иркутск

№ 65-пп

О внесении изменения в постановление**Правительства Иркутской области от 27 июня 2012 года № 360-пп**

В соответствии со статьями 6, 65 Федерального закона от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», пунктами 3, 5 Положения об осуществлении регионального государственного экологического надзора на территории Иркутской области, утвержденного постановлением Правительства Иркутской области от 27 ноября 2014 года № 600-пп, руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Иркутской области от 27 июня 2012 года № 360-пп «Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих региональный государственный экологический надзор (государственных инспекторов в области охраны окружающей среды Иркутской области)» изменение, дополнив его пунктом 1¹ следующего содержания:

«1¹. Утвердить следующий перечень должностных лиц службы по охране и использованию животного мира Иркутской области, осуществляющих региональный государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территориях государственных природных заказников регионального значения (государственных инспекторов в области охраны окружающей среды Иркутской области):

а) руководитель службы по охране и использованию животного мира Иркутской области – главный государственный инспектор Иркутской области в области охраны окружающей среды (главный государственный инспектор Иркутской области по охране природы);

б) заместитель руководителя службы по охране и использованию животного мира Иркутской области – заместитель главного государственного инспектора Иркутской области в области охраны окружающей среды (главного государственного инспектора Иркутской области по охране природы);

в) начальник отдела государственного управления и надзора в области организации и функционирования государственных природных заказников регионального значения службы по охране и использованию животного мира Иркутской области;

г) советник отдела государственного управления и надзора в области организации и функционирования государственных природных заказников регионального значения службы по охране и использованию животного мира Иркутской области;

д) государственный инспектор отдела государственного управления и надзора в области организации и функционирования государственных природных заказников регионального значения службы по охране и использованию животного мира Иркутской области;

е) специалист 1 разряда отдела государственного управления и надзора в области организации и функционирования государственных природных заказников регионального значения службы по охране и использованию животного мира Иркутской области.»

2. Настоящее постановление вступает в силу через десять календарных дней после дня его официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора Иркутской области –
Председатель Правительства Иркутской области
А.С. Битаров

ОБЪЯВЛЕНИЯ ОБ УТЕРЕ ДОКУМЕНТОВ

Утерянный студенческий билет, выданный в 2012 г. ОГБОУ СПО «Иркутский техникум транспорта и строительства» № 23 г. Иркутска на имя Асташенкова Данила Сергеевича, считать недействительным.

Утерянный студенческий билет № 937, выданный 15 сентября 2012 г. ОГБОУ СПО «Иркутский техникум транспорта и строительства» г. Иркутска на имя Бородина Николая Витальевича, считать недействительным.

Утерянный аттестат о среднем полном образовании (серия А № 4951255), выданный в 2000 году МОУ СОШ № 2 п. Магистральный Казачинско-Ленского района Иркутской области на имя Ивановой Татьяны Анатольевны, считать недействительным.

Утерянный аттестат об основном общем образовании, В 222 5043, выданный в 2006 г. МОУ СОШ № 27 г. Иркутска на имя Миделя Евгения Михайловича, считать недействительным.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Организаторы слушаний гр. РФ Бриток Дмитрий Николаевич (паспорт серии 2503 № 593566, зарегистрирован по адресу: г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 318/2, кв. 13) и отдел экологической безопасности и контроля управления экологии комитета городского устройства администрации г. Иркутска (г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, каб. 207Ж, тел. 8 (3952) 20-04-24) в целях информирования общественности и учета мнения населения проводят общественные обсуждения (в форме общественных слушаний) намечаемой хозяйственной и иной деятельности (проектной документации, включая раздел «Оценка воздействия на окружающую среду») по объекту:

«Многоквартирный жилой дом с подземной автостоянкой, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, Октябрьский район, ул. Кожова, 18».

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: до 04 апреля 2016 года.

Место проведения слушаний: Иркутская область, Управление экологии комитета городского устройства администрации г. Иркутска по адресу: г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, каб. 401.

Дата и время проведения слушаний: 4 апреля 2016 года 11 часов местного времени.

Орган, ответственный за организацию слушаний: Управление экологии комитета городского устройства администрации г. Иркутска по адресу: г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, каб. 401.

Сроки и место доступности материалов, приема замечаний и предложений в письменном виде: с 9 марта 2016 года по 1 апреля 2016 года с 09.00 до 16.00 местного времени в рабочие дни по адресу:

- Иркутская область, г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 105а, оф. 402.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Организаторы слушаний гр. РФ Бриток Дмитрий Николаевич (паспорт серии 2503 № 593566, зарегистрирован по адресу: г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 318/2, кв. 13) и отдел экологической безопасности и контроля управления экологии комитета городского устройства администрации г. Иркутска (г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, каб. 207Ж, тел. 8 (3952) 20-04-24) в целях информирования общественности и учета мнения населения проводят общественные обсуждения (в форме общественных слушаний) намечаемой хозяйственной и иной деятельности (проектной документации, включая раздел «Оценка воздействия на окружающую среду») по объекту:

«Торговый центр с административными помещениями и подземной автостоянкой, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, Октябрьский район, ул. Кожова, 9а».

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: до 4 апреля 2016 года.

Место проведения слушаний: Иркутская область, Управление экологии комитета городского устройства администрации г. Иркутска по адресу: г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, каб. 401.

Дата и время проведения слушаний: 4 апреля 2016 года 11 часов 30 минут местного времени.

Орган, ответственный за организацию слушаний: Управление экологии комитета городского устройства администрации г. Иркутска по адресу: г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, каб. 401.

Сроки и место доступности материалов, приема замечаний и предложений в письменном виде: с 9 марта 2016 года по 1 апреля 2016 года с 09.00 до 16.00 местного времени в рабочие дни по адресу:

- Иркутская область, г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 105а, оф. 402, тел. 8 (3952) 500-171, e-mail: info@sipi38.ru.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Извещаем участников долевого собственности на земельные участки с кадастровыми номерами 38:15:000000:250, 38:21:080501:0002, 38:21:080301:0248, 38:15:000000:292, 38:11:000000:345, 38:02:150401:1982 о необходимости согласования проектов межевания земельных участков, образуемых путем выдела в счет земельных долей. Предметом согласования являются размер и местоположение границ выделяемых в счет земельных долей земельных участков.

Заказчики работ по подготовке проектов межевания:

Марченко Владислав Владимирович (почтовый адрес: 665212, Иркутская область, Тулунский район, с. Бадар, ул. Звездная, д. 20, кв. 2), телефон: 89041287045, кадастровый номер и адрес исходного земельного участка: 38:15:000000:250, Иркутская область, Тулунский район, ТОО КСХП «Россия»;

Кузьмина Елена Петровна (почтовый адрес: 665501, Иркутская область, Чунский район, с. Баянда, ул. Набережная, д. 29, кв. 1), телефон: 89645458612, кадастровые номера и адреса исходного земельного участка: 38:21:080501:0002, Иркутская область, Чунский район, с. Паренда; 38:21:080301:0248, Иркутская область, Чунский район;

Ситаренко Татьяна Юрьевна (почтовый адрес: 665793, Иркутская область, Братский район, пос. Леново, ул. Кооперативная, д. 28, кв. 1), телефон: 89245487313; Кочнёва Мария Викторовна, Кочнёв Андрей Иннокентьевич (почтовый адрес: 665792, Иркутская область, Братский район, с. Ключи-Булак, ул. Приморская, д. 16), телефон: 89500959868, кадастровый номер и адрес исходного земельного участка: 38:02:150401:1982, Иркутская обл., Братский р-н;

Иванова Любовь Васильевна (почтовый адрес: 665268, Иркутская область, г. Тулун, ул. Первомайская, д. 57), телефон: 89642122753, кадастровый номер и адрес исходного земельного участка: 38:15:000000:292, Иркутская область, Тулунский район, ТОО КСХП имени Кирова;

Имберий Антонина Григорьевна (почтовый адрес: 665114, Иркутская область, Нижнеудинский район, д. Мара, ул. Московская, д. 34), телефон: 89149003248, кадастровый номер и адрес исходного земельного участка: 38:11:000000:345, Иркутская область, Нижнеудинский район, АКХ «Надежда».

Кадастровый инженер, подготовивший проекты межевания: Ангажанова Полина Аркадьевна, квалификационный аттестат № 38-13-560, почтовый адрес: 664025, г. Иркутск, ул. Ленина, 6, офис 205, тел. (3952) 656-108, polina@invest-in-land.ru.

С проектами межевания земельных участков можно ознакомиться, а также представить обоснованные возражения в течение 30 дней со дня опубликования настоящего извещения по адресу: 664025, г. Иркутск, ул. Ленина, 6, офис 205.

Возражения должны содержать обоснование причин несогласия с предложенными размером и местоположением границ выделяемых в счет земельных долей земельных участков.

При проведении согласования проектов межевания земельных участков необходимо представить документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на соответствующий земельный участок.

ОБЪЯВЛЕНИЕ О ВАКАНСИЯХ

В соответствии с Законом Российской Федерации от 26 июня 1992 года № 3132-1 «О статусе судей в Российской Федерации» Квалификационная коллегия судей Иркутской области объявляет об открытии вакантных должностей:

- заместителя председателя Усть-Илимского городского суда Иркутской области – 1 вакансия.

Заявления и документы, перечисленные в пункте 6 статьи 5 вышеназванного Закона, принимаются от претендентов по рабочим дням с 10.00 до 16.00 по адресу: г. Иркутск, ул. Сухэ-Батора, 17а, каб. 208.

Заявления и документы, поступившие после указанного срока, к рассмотрению не принимаются.

Последний день приема документов – 25 марта 2016 года.

О времени и месте рассмотрения заявлений кандидатам будет сообщено дополнительно.

**ИЗВЕЩЕНИЯ
О СОГЛАСОВАНИИ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ**

В соответствии со статьями 13, 13.1, 14 ФЗ от 24.07.2002 г. № 101 ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» выделяется земельный участок в счет земельной доли из земельного участка с кадастровым номером 38:06:000000:57. Местоположение: Иркутская область, Иркутский район, северная часть Иркутского района. Шандуренко Василию Федоровичу, по адресу: Иркутская область, Иркутский район, 3,3 км северо-восточнее д. Верхняя Кет, поле «Кочковатое», общей площадью 64,0 га.

Заказчиком проекта межевания является Шандуренко Василию Федоровичу, проживающему по адресу: Иркутская область, Иркутский район, д. Верхняя Кет, ул. Центральная, д. 41, тел. 89025669415.

Проект межевания земельного участка подготовлен кадастровым инженером Гилязовым Рифадом Рафисовичем, номер квалификационного аттестата 38-14-650.

Почтовый адрес: Иркутская область, г. Иркутск, м-н Топкинский, д. 13, кв. 12, тел.: 8 (3952) 629-769, электронная почта – irkoblcenter@yandex.ru

Ознакомиться с проектом межевания и выразить обоснованные возражения относительно размера и местоположения границ земельного участка можно в течение 30 дней со дня опубликования данного извещения, в офисе ООО «Иркутский областной центр межевания земель, оценки и строительства», по адресу: 669001 Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, п. Усть-Ордынский, ул. Ватутина, 63А, Гилязов Р.Р.

ОАО «ФСК «Новый город» информирует, что в соответствии с № 174-ФЗ от 23.11.1995 «Об экологической экспертизе» с 26.02.2016 г. организуются общественные обсуждения проектной документации, включая материалы оценки воздействия на окружающую среду по объекту строительства: «Микрорайон жилой застройки со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, парковками, подземными автостоянками по ул. Лермонтова и Улан-Баторская в Свердловском округе г. Иркутска. II очередь строительства. 1 этап строительства» на Байкальской природной территории.

Заказчик ОАО «ФСК «Новый город», юр. адрес: г. Иркутск, ул. Ямская, д. 4.

Орган, ответственный за организацию общественных обсуждений - администрация г. Иркутска.

Проведение общественных обсуждений в форме слушаний назначено на 11.00 30.03.2016 г. по адресу: г. Иркутск, ул. Марата, д. 14, оф. 207.

Все материалы доступны для рассмотрения, подготовки замечаний и предложений заинтересованных сторон с 26.02.2016 г. до 29.03.2016 г. по адресу: ул. Ямская, д. 4, оф. 303.

Дополнительная информация по тел. 89025117172, Александр Юрьевич.

Кадастровым инженером Блиновым Даниилом Дмитриевичем (ИП Блинов Д.Д.), квалификационный аттестат № 38-13-575, почтовый адрес: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Российская, 17Б, оф. 44, контактный телефон 83952653106, e-mail: blinz@mail.ru, в отношении земельного участка с кадастровым номером 38:06:000000:543, расположенного: Иркутская область, Иркутский район, КСХП «Знамя Ленина», выполняются кадастровые работы по образованию земельного участка в связи с выделом земельного участка в счет доли (долей) в праве на земельный участок из состава земель сельскохозяйственного назначения.

Заказчиком кадастровых работ является Юдин Леонид Семенович, контактный телефон 89049586602, почтовый адрес заказчика кадастровых работ: Иркутская область, Иркутский район, д. Столбова, ул. Верхняя, д. 1, кв. 2. Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Российская, 17Б, оф. 44; 26 февраля 2016 г.

С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Российская, 17Б, оф. 44. Возражения по проекту межевого плана и требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления. При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документы, удостоверяющие личность, а также документы о правах на земельный участок.