



ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА КУЗБАССА

ПРИКАЗ

от «20» апреля 2020 г. № 01-06/602

**О внесении изменений в приказ департамента лесного комплекса
от 20.11.2018 № 01-06/2725 «Об утверждении
лесохозяйственных регламентов»**

1. Внести изменение в лесохозяйственный регламент Промышленновского лесничества Кемеровской области, утвержденный приказом департамента от 20.11.2018 № 01-06/2725 «Об утверждении лесохозяйственных регламентов» (в редакция приказа от 13.06.2019 № 01-06/1310), изложив его в новой редакции согласно приложению.

2. Территориальному отделу по Промышленновскому лесничеству обеспечить исполнение лесохозяйственного регламента.

3. Отделу организационно-технического обеспечения обеспечить опубликование настоящего приказа на сайте «Электронный бюллетень Правительства Кемеровской области – Кузбасса» (www.zakon.kemobl.ru) и его размещение на официальном сайте департамента лесного комплекса Кемеровской области (www.kemles.ru).

4. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника отдела лесного планирования Е.С. Качканову.

Начальник департамента

М.Н. Яковлев

Департамент лесного комплекса Кузбасса

**ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
ПРОМЫШЛЕННОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Кемерово
2020

Приложение
к приказу департамента лесного комплекса
Кемеровской области
от «20» апреля 2020 года № 01-06/602

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	8
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	12
1.1. Краткая характеристика лесничества.....	12
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества.....	12
1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств.....	12
1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	15
1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования.....	19
1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов.....	25
1.1.5.1. Защитные леса.....	25
1.1.5.2. Эксплуатационные леса.....	25
1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества.....	33
1.1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.....	33
1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	38
1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ.....	38
1.1.10. 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.....	42
1.1.10.1. Объекты лесной инфраструктуры.....	42
1.1.10.2. Характеристика водных путей транспорта.....	44
1.1.10.3. Лесоперерабатывающая инфраструктура.....	44
1.1.10.4. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры.....	45
1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам.....	48
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	70
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины.....	70
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....	72
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....	90
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	102

2.1.4. Возрасты рубок.....	104
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	105
2.1.6. Размеры лесосек.....	106
2.1.7. Сроки примыкания лесосек.....	108
2.1.8. Количество зарубов.....	108
2.1.9. Сроки повторяемости рубок.....	108
2.1.10. Методы лесовосстановления.....	109
2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения.....	110
2.1.11.1. Очистка мест рубок.....	110
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы.....	111
2.2.1. Фонд подсочки древостоев.....	112
2.2.2. Виды подсочки.....	113
2.2.3. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев.....	115
2.2.3.1. Сосновые насаждения.....	115
2.2.3.2. Еловые насаждения.....	115
2.2.3.3. Лиственничные насаждения.....	116
2.2.3.4. Пихтовые насаждения.....	116
2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы.....	117
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	117
2.3.1 Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам.....	118
2.3.1.1. Заготовка гней (заготовка пневого осмола).....	119
2.3.1.2. Заготовка бересты.....	120
2.3.1.3. Заготовка коры деревьев и кустарников.....	120
2.3.1.4. Заготовка хвороста.....	121
2.3.1.5. Заготовка веточного корма.....	121
2.3.1.6. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.....	121
2.3.1.7. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.....	122
2.3.1.8. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.....	122
2.3.1.9. Заготовка сфагновых мхов.....	123
2.3.1.10. Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.....	123
2.3.1.11. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.....	124
2.3.1.12. Заготовка древесной зелени.....	124
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	124
2.3.2.1. Заготовка гней (заготовка пневого осмола).....	124
2.3.2.2. Заготовка бересты.....	125
2.3.2.3. Заготовка коры деревьев и кустарников.....	125
2.3.2.4. Заготовка хвороста.....	125
2.3.2.5. Заготовка веточного корма.....	125
2.3.2.6. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап.....	125
2.3.2.7. Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников.....	125
2.3.2.8. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов.....	125
2.3.2.9. Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках.....	125
2.3.2.10. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.....	126
2.3.2.11. Заготовка древесной зелени.....	126

2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	126
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	127
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	128
2.4.3. Заготовка древесных соков – нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения.....	128
2.4.3.1. Заготовка папоротника-орляка – параметры куста (высоты, возраст).....	129
2.4.4. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	130
2.4.4.1. Перечень съедобных грибов.....	130
2.4.4.2. Заготовка кедрового ореха.....	131
2.4.4.3. Заготовка березового сока.....	131
2.4.4.4. Заготовка дикорастущих ягод.....	132
2.4.4.5. Заготовка лекарственных растений.....	133
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	134
2.5.1. Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	135
2.5.2. Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.....	136
2.5.3. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий.....	136
2.5.4. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры....	139
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	140
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).....	141
2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	141
2.6.2.1. Использование лесов для сенокосения.....	142
2.6.2.2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.....	142
2.6.2.3. Пчеловодство.....	142
2.6.2.4. Северное оленеводство.....	143
2.6.2.5. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.....	143
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.....	143
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	145
2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (допустимая рекреационная нагрузка по типам ландшафтов и другое).....	146
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-театрических сооружений.....	151
2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности.....	151
2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства.....	151
2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	152
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.....	154

2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	155
2.10.1. Перспективы плантационного выращивания пищевой лесной продукции	156
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	157
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	158
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	161
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	163
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	167
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности	169
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	169
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	170
2.17.1.1. Охрана лесов от пожаров	170
2.17.1.2. Пожарная безопасность в лесах	170
2.17.1.3. Предупреждение лесных пожаров	170
2.17.1.4. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	172
2.17.1.5. Тушения лесных пожаров	173
2.17.1.6. Ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах	173
2.17.1.7. Мероприятия по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров	174
2.17.1.8. Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров	174
2.17.1.9. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов	177
2.17.1.10. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений	178
2.17.1.11. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы	179
2.17.1.12. Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности	180
2.17.1.13. Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог	180
2.17.1.14. Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа	181
2.17.1.15. Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых	181
2.17.1.16. Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи и трубопроводов	182
2.17.1.17. Требования к пребыванию граждан в лесах	182
2.17.1.18. Ответственность за нарушение Правил пожарной безопасности в лесах	183
2.17.1.19. Требования к охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами	183
2.17.1.20. Классификация природной пожарной опасности лесов	183
2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по	

ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий).....	191
2.17.2.1. Лесопатологические обследования.....	192
2.17.2.2. Предупреждение распространения вредных организмов.....	192
2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами).....	201
2.17.3.1. Естественное лесовосстановление.....	203
2.17.3.2. Искусственное и комбинированное лесовосстановление.....	206
2.17.3.4. Лесное семеноводство.....	213
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам, включающих схему лесорастительного районирования лесничества, особенности требований (то нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.....	215
ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ.....	217
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	217
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов.....	218
3.3. Ограничения по видам использования лесов.....	219
Приложение 1.....	227
Приложение 2.....	234
Приложение 3.....	242
Приложение 4.....	257
Приложение 5.....	259
Приложение 6.....	260
Приложение 7.....	261

ВВЕДЕНИЕ

Лесохозяйственный регламент Промышленновского лесничества (далее – Регламент) разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (далее – Лесной кодекс РФ) и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» (далее, соответственно, – Минприроды России, Приказ Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72).

Регламент является основой освоения лесов при выполнении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, а также и по охране, использованию объектов животного мира, водных объектов на основе комплексного подхода при организации использования лесов, расположенных в границах Промышленновского лесничества на территории Кемеровской области.

Регламент является сводом требований лесного законодательства Российской Федерации, нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к целевому назначению лесов в соответствии с правовым режимом лесных участков, а также лесорастительными условиями территории Промышленновского лесничества.

Реализация Регламента осуществляется лицами, использующими леса, расположенные в границах Промышленновского лесничества, а также исполнительными органами государственной власти Кемеровской области при организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Лесной кодекс РФ устанавливает обязательность исполнения включенных в Регламент требований законодательства Российской Федерации всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах Промышленновского лесничества (статья 87 Лесного кодекса РФ).

Невыполнение Регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного пользования лесными участками (статьи 24, 51, 60.1, 60.12, 61 Лесного кодекса РФ).

Регламент при организации использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов должен обеспечивать:

сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;

многоцелевое, непрерывное, неистощительное пользование лесами для удовлетворения потребностей общества и отдельных граждан в древесине и других лесных ресурсах;

воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, их охрану и защиту;
 рациональное использование земель лесного фонда;
 повышение эффективности освоения лесов на основе единой технической политики;
 использование достижений науки, техники и передового опыта;
 сохранение биологического разнообразия лесов;
 сохранение объектов историко-культурного и природного наследия.

Приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72 определен порядок внесения изменений в Регламент.

Внесение изменений допускается в случаях:

изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

выявления технических ошибок.

В Регламенте в отношении лесов, расположенных в границах Промышленновского лесничества, в соответствии со статьей 25, частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ установлены:

1. Виды разрешенного использования лесов:

заготовка древесины;

заготовка живицы;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

осуществление рекреационной деятельности;

создание лесных плантаций и их эксплуатации;

выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

переработка древесины и иных лесных ресурсов;

осуществление религиозной деятельности;

иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса РФ.

2. Возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования.

3. Ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иные ограничения, в соответствии с Лесным кодексом РФ и другими федеральными законами.

4. Требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Основание для разработки Регламента

Основанием для разработки Регламента являются:

Лесной кодекс РФ;

Приказ Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72.

В основу разработки Регламента положены материалы лесоустройства территории Промышленновского лесничества, данные государственного лесного реестра, ведомственная и статистическая отчетность, документы территориального планирования, нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации (далее – Правительство РФ), приказы Минприроды России, приказы Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоз), нормативные правовые акты Кемеровской области (законы, постановления, распоряжения), методические указания, справочная и другая тематическая литература.

Основание для внесения изменений в Регламент

Основанием для внесения изменений в Регламент являются:

Лесной кодекс РФ;

Постановление Правительства Кемеровской области от 29 августа 2019 года № 505;

Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 28 июня 2019 года № 843.

Срок действия Регламента

Срок действия Регламента по 31 декабря 2028 года. В течение указанного периода в него могут вноситься изменения в порядке, определенном приказом Минприроды России от 27 февраля 2017 года № 72.

Сведения о разработчиках

Разработчиком Регламента является Федеральное государственное бюджетное учреждение «Рослесинфорг» (далее – ФГБУ «Рослесинфорг»), исполнитель – Западно-Сибирский филиал ФГБУ «Рослесинфорг» (далее – филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект»).

Юридический адрес:

ФГБУ «Рослесинфорг»

109316, г. Москва, Волгоградский пр., дом 45, строение 1

Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект»

630048, г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, дом 137/1

Тел./fax: (383) - 314 28 05 / 314 09 46

E-mail: zapsib.lp@roslesinforg.ru

ИНН/КПП 7722319952/540343001

р/сч 40501810700042000002 Сибирское ГУ банка России г. Новосибирск,

БИК 045004001 ОГРН 1157746215527

Директор ФГБУ «Рослесинфорг»

Мураев Игорь Геннадиевич

тел.: (495) 951-00-00

Директор филиала

Федюнин Вячеслав Валерьевич

тел.: (383) 314-28-05

Заместитель директора

Солодыко Владимир Иванович

тел.: (383) 315-39-76

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов

Перечень законодательных, нормативных правовых, нормативных технических, методических документов, которые были использованы при разработке Регламента и внесении в него изменений, приведен в приложении 1 к настоящему Регламенту.

Термины и определения приводятся по ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения», утвержденному приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 3 декабря 1998 года № 203 «Об утверждении отраслевого стандарта ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения».

Глава 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Краткая характеристика лесничества

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Промышленновское лесничество Кемеровской области (далее лесничество) расположено в западной части Кемеровской области на территории Промышленновского и Ленинск-Кузнецкого административных районов.

Лесничество граничит:

- на севере с Юргинским лесничеством,
- на востоке с Крапивинским и Беловским лесничествами,
- на юге с Гурьевским лесничеством,
- на западе с Новосибирской областью.

Карта-схема Кемеровской области с обозначением территории Лесничества прилагается.

1.1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств

Общая площадь Лесничества и по участковым лесничествам по данным государственного лесного реестра на 01 января 2018 года приведена в таблице 1.1.2.1.

Таблица 1.1.2.1

Площадь Лесничества и участков лесничеств

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	Падунское	Всего:	15003
		урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13	2955
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11	3121
		урочище Тирасовская сельская территория, кварталы: 1-5	1101
		урочище Окуневская сельская территория, кварталы: 1	227
2	Промышленновское	Всего:	21135
		урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Пюшниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калининская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Номера кварталов	Общая площадь, га
		урочище Окуневская сельская территория, кварталы: 1-2	386
		Всего:	22054
3	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753
		Всего:	10089
4	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Козынгерия, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинскуголь, квартал: 1	121
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Искра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомлец, кварталы: 1-3	191
		урочище. Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГИЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
5	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, кварталы: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Ленина, кварталы: 1-3	796
		урочище Возвращенка, кварталы: 1-2	527
Всего по лесничеству			79840



СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 7 400 000



ДЕФИНИЦИИ

Символ	Область
1	Абдульдино
2	Абдульдино
3	Абдульдино
4	Абдульдино
5	Абдульдино
6	Абдульдино
7	Абдульдино
8	Абдульдино
9	Абдульдино
10	Абдульдино
11	Абдульдино
12	Абдульдино
13	Абдульдино
14	Абдульдино
15	Абдульдино
16	Абдульдино
17	Абдульдино
18	Абдульдино
19	Абдульдино
20	Абдульдино

Символ	Область
21	Абдульдино
22	Абдульдино
23	Абдульдино
24	Абдульдино
25	Абдульдино
26	Абдульдино
27	Абдульдино
28	Абдульдино
29	Абдульдино
30	Абдульдино
31	Абдульдино
32	Абдульдино
33	Абдульдино
34	Абдульдино
35	Абдульдино
36	Абдульдино
37	Абдульдино
38	Абдульдино
39	Абдульдино

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы субъекта РФ
- Границы межмуниципальных районов
- Границы поселений
- Деревня (поселение) административного назначения
- Железные дороги
- Рельеф
- Национальные границы

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Лесничество организовано приказом Рослесхоза от 16 октября 2008 года № 300 «Об определении количества лесничеств на территории Кемеровской области и установлении их границ».

Структура лесничества определена приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоза) от 13 ноября 2010 года № 431 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16 октября 2008 года № 300 «Об определении количества лесничеств на территории Кемеровской области и установлении их границ».

Деление на участковые лесничества приведено в соответствии с приказом Департамента лесного комплекса Кемеровской области от 14 августа 2008 года № 650 «Об участковых лесничествах».

Структура Лесничества приведена в таблице 1.1.3.1.

Таблица 1.1.3.1

Структура Лесничества

№ п/п	Наименование участковых лесничеств, урочищ	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1.	Падунское	Промышленновский	15003
	урочище Падунское		6911
	урочище Промышленновское		688
	урочище Падунская сельская территория		2955
	урочище Титовская сельская территория		3121
	урочище Тарасовская сельская территория		1101
	урочище Окуневская сельская территория		227
2.	Промышленновское	Промышленновский	21138
	урочище Промышленновское		6495
	урочище Левинск-Кузнецкое		1094
	урочище Лебедевская сельская территория		3425
	урочище Шляпниковская сельская территория		3624
	урочище Калининская сельская территория		2549
	урочище Тарабарянская сельская территория		3197
	урочище Пушкинская сельская территория		365
	урочище Окуневская сельская территория		386
3.	Вагановское		22054
	урочище Вагановское		18551
	урочище Вагановская сельская территория		2647

№ п/п	Наименование участковых лесничеств, урочищ	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
	территория		
	урочище Тарасовская сельская территория		103
	урочище Пушлянская сельская территория		753
Итого по административному району			58192
4.	Ленинск-Кузнецкое	Ленинск-Кузнецкий	10089
	урочище Ленинск-Кузнецкое		2564
	урочище Коминтерна		467
	урочище 1 мая		1310
	урочище Октябрьское		538
	урочище Чусовитинское		307
	урочище Ленинское		801
	урочище Чкалова		410
	урочище Демьяновское		940
	урочище Ленинскуголь		121
	урочище Новогеоргиевское		208
	урочище Искра		723
	урочище Комсомолец		191
	урочище. Новь		246
	урочище Свердлова		175
	урочище ПЗ Ленинск-Кузнецкий		1026
	урочище Гавриловское		62
5.	Краснинское		11559
	урочище Краснинское		5264
	урочище Мусохрановское		617
	урочище Заря		626
	урочище Победа		2042
	урочище Крок		202
	урочище Страна Советов		1485
	урочище Ленина		796
	урочище Возвышенька		527
Итого по административному району			21648
Всего по лесничеству			79840

Деление на участковые лесничества приведено на карте-схеме «Расположения участковых лесничеств Промышленновского лесничества Кемеровской области».

Лесистость территории Промышленновского административного района – 17,2%, Ленинск-Кузнецкого – 13,3%.

УСЛОВИЯ

1	Городские территории
2	Сельские населенные пункты
3	Лесные массивы



КАРТА-СХЕМА

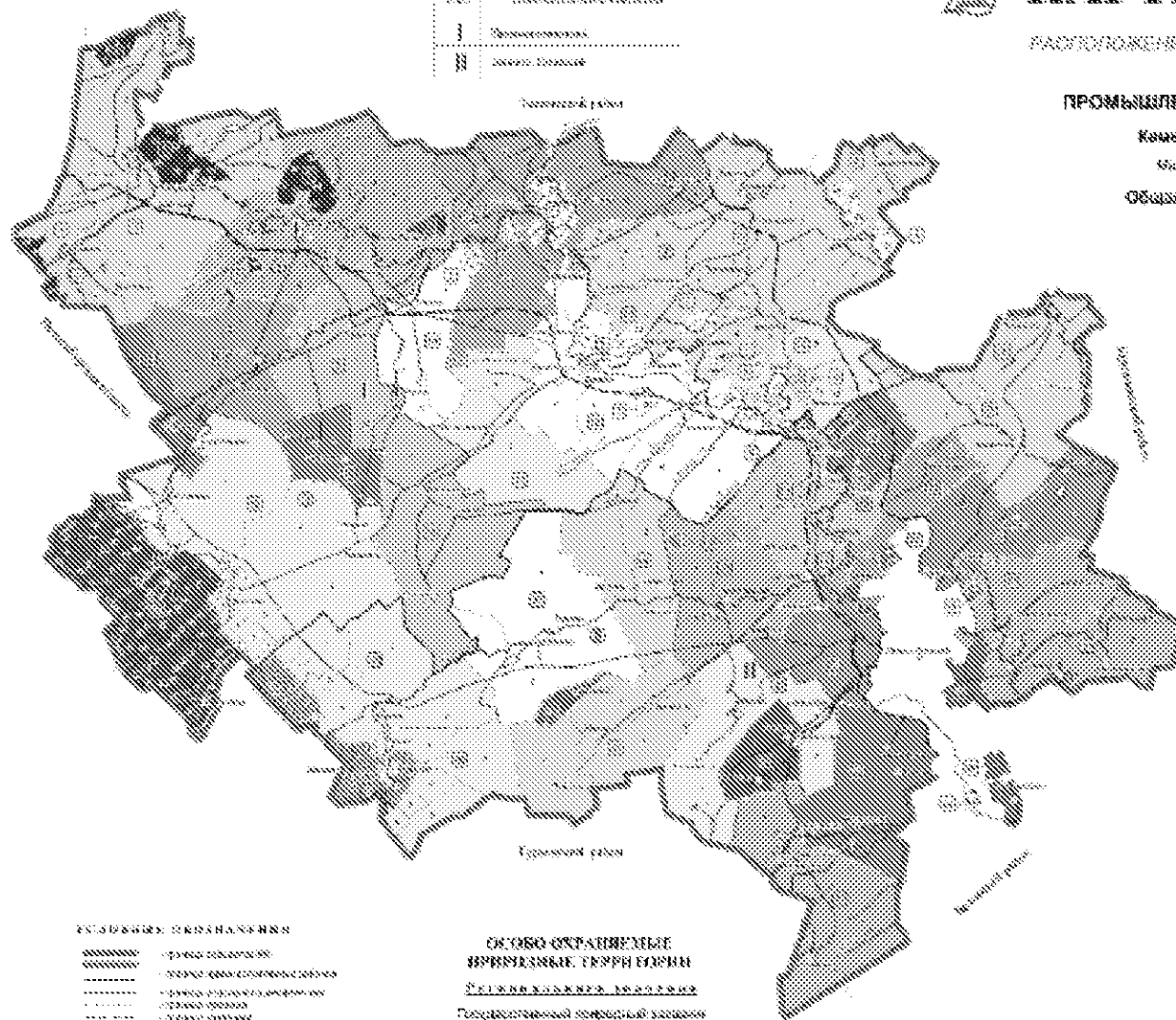
РАСПОЛОЖЕНИЯ УЧАСТКОВ ЛЕСНИЧЕСТВА

ПРОМЫШЛЕНОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Камчатской области

Масштаб 1 : 400 000

Общая площадь 76 640 га



УСЛОВИЯ: ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Штриховка 1	Городские территории
Штриховка 2	Сельские населенные пункты
Штриховка 3	Лесные массивы

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ
Государственный заказник
 Государственный заказник
 / Сигнальный

2023年12月31日资产负债表

项目	人民币元	美元
流动资产		
货币资金	10,000,000	1,428,571
应收账款	20,000,000	2,857,143
预付款项	10,000,000	1,428,571
其他流动资产	10,000,000	1,428,571
流动资产合计	50,000,000	6,993,256
非流动资产		
长期股权投资	10,000,000	1,428,571
固定资产	20,000,000	2,857,143
无形资产	10,000,000	1,428,571
其他非流动资产	10,000,000	1,428,571
非流动资产合计	50,000,000	6,993,256
资产总计	100,000,000	13,986,512
流动负债		
应付账款	10,000,000	1,428,571
预收款项	10,000,000	1,428,571
其他流动负债	10,000,000	1,428,571
流动负债合计	30,000,000	4,285,713
非流动负债		
长期借款	10,000,000	1,428,571
应付债券	10,000,000	1,428,571
其他非流动负债	10,000,000	1,428,571
非流动负债合计	30,000,000	4,285,713
负债合计	60,000,000	8,571,426
所有者权益		
实收资本	10,000,000	1,428,571
资本公积	10,000,000	1,428,571
盈余公积	10,000,000	1,428,571
未分配利润	10,000,000	1,428,571
所有者权益合计	40,000,000	5,415,086
负债和所有者权益总计	100,000,000	13,986,512

1.1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

Распределение лесов Лесничества по:

лесорастительным зонам и лесным районам выполнено в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

зонам лесозащитного районирования выполнено в соответствии со статьей 60.4 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 9 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования» и приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 02.03.2010 № 01-06/267 «Об утверждении Перечня зон лесопатологической угрозы и лесозащитных районов»;

зонам лесосеменного районирования выполнено в соответствии со статьей 65 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 8 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» и приведено в таблице 1.1.4.1.

Леса Лесничества полностью отнесены к Западно - Сибирскому подтаёжно - лесостепному лесному району лесостепной лесорастительной зоны, приведены на карте-схеме «Распределение лесов по лесорастительным зонам и лесным районам Промышленновского лесничества Кемеровской области».

Распределение лесов лесничества
по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Надунское					Всего:	15003
						урочище Надунское, кварталы: 1-4, 27-64	6911
						урочище Промышленновское, кварталы: 1-6	688
						урочище Надунская сельская территория, кварталы: 1-13	2955
						урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11	3121
						урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-5	1101
						урочище Окуневская сельская территория, кварталы: 1	227
2	Промышленновское	Лесостепная	Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной	Виско-Томский лесостепной	13 (Сосна обильноветвистая), 11 (Ель), 11 (Лиственница)	Всего:	21135
						урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
						урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
						урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
						урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
						урочище Калининская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
						урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
						урочище Пущанская сельская территория, кварталы: 1-2	365
						урочище Окуневская сельская территория, кварталы: 1-2	386

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
3	Вагановское					Всего:	22054
						урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551
						урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
						урочище Тарисовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
						урочище Пушловская сельская территория, кварталы: 1-3	753
4	Ленинск-Кузнецкое	Лесостепная	Западно-Сибирский подтаёжно-лесостепной	Нинско-Томский лесостепной	13 (Сосна обыкновенная), 11 (Ель), 11 (Лиственница)	Всего:	10089
						урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
						урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467
						урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
						урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
						урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
						урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
						урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
						урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
						урочище Ленинскуголь, квартал: 1	121
						урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
						урочище Искра, кварталы: 1-3	723
						урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
						урочище Новь, квартал: 1	246
						урочище Свердлова, квартал: 1	175
урочище ГИЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026						
урочище Гварьинское, квартал: 120	62						
Всего:	11559						
5	Краснинское					урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
						урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
						урочище Заря, кварталы: 1-2	626
						урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
						урочище Крок, кварталы: 1	202
урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485						

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
						урочище Лесина, кварталы: 1-3	796
						урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527
Всего по лесничеству							79840

3 4 5 6 7 8 9 10

№	Адрес	Содержимое	Сумма
1	1234567890	1234567890	1000
		1234567890	2000
		1234567890	3000
		1234567890	4000
		1234567890	5000
		1234567890	6000
		1234567890	7000
		25000	
2	1234567890	1234567890	1000
		1234567890	2000
		1234567890	3000
		1234567890	4000
		1234567890	5000
		1234567890	6000
		1234567890	7000
		25000	
3	1234567890	1234567890	1000
		1234567890	2000
		1234567890	3000
		1234567890	4000
		10000	
4	1234567890	1234567890	1000
		1234567890	2000
		1234567890	3000
		1234567890	4000
		1234567890	5000
		1234567890	6000
		1234567890	7000
		1234567890	8000
		1234567890	9000
		1234567890	10000
		1234567890	11000
		1234567890	12000
		1234567890	13000
		1234567890	14000
		1234567890	15000
		150000	
5	1234567890	1234567890	1000
		1234567890	2000
		1234567890	3000
		1234567890	4000
		1234567890	5000
		1234567890	6000
		1234567890	7000
		25000	
		30000	

1.1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов

Распределение лесов Лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов выполнено в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».

Леса Лесничества по целевому назначению лесов представлены защитными и эксплуатационными лесами.

1.1.5.1. Защитные леса

Защитные леса Лесничества представлены следующими категориями:

Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (статья 114 Лесного кодекса РФ), из них:

леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);

леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды).

Ценные леса, из них:

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

1.1.5.2. Эксплуатационные леса

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям приведено в таблице 1.1.5.1, на карте-схеме «Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов Промышленновского лесничества Кемеровской области».

Таблица 1.1.5.1

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

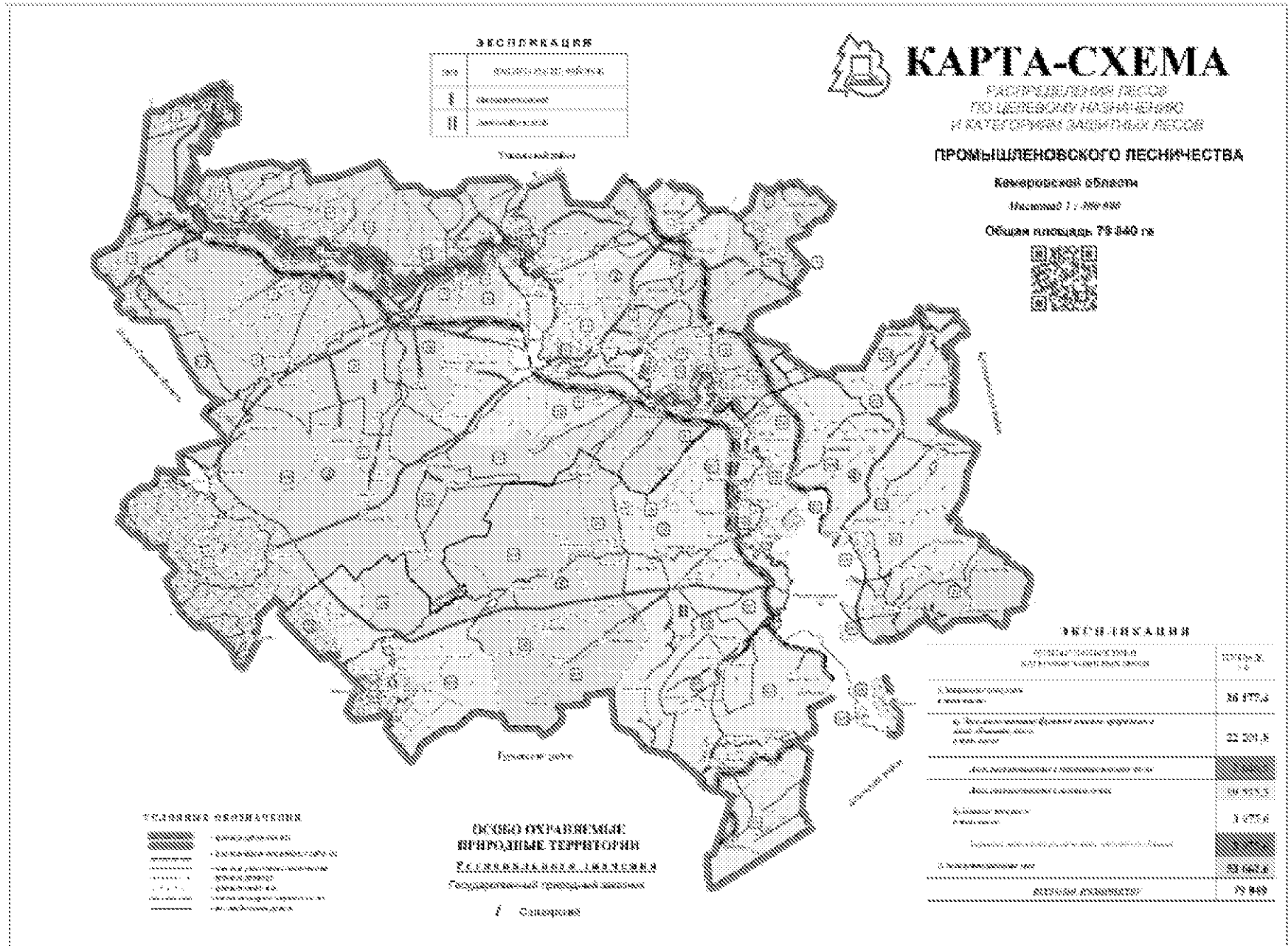
Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:			79 846,0	
Защитные леса, всего: в том числе:			26 177,4	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего: в том числе:			22 201,8	Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
-леса, расположенные в защитных полосах лесов	Падунское:	урочище Падунское: часть квартала 63	0,4	Постановление СНК СССР от 27.03.1945 № 557; Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 № 4292-р; Распоряжение СНК СССР от 14.07.1944 № 14587-р;
		урочище Падунская сельская территория: части кварталов 1, 3-5, 11-13	115,6	
		урочище Тиговская сельская территория: части кварталов 5-7, 10, 11	116,3	
		урочище Тарасовская сельская территория: часть квартала 4	6,1	
		урочище Окуневская сельская территория: часть квартала 1	28,6	
		Итого	267,0	
	Промышленновское	урочище Ленинск-Кузнецкое: часть квартала 5	36,4	Постановление СМ СССР от 07.04.1946 № 781; Приказ Рослесхоза от 01.11.2016 № 457; Решение Кемеровского облисполкома от 02.01.1948 № 13; Постановление Коллегии Администрации
		урочище Промышленновское: части кварталов 11, 13, 14, 22-24, 31-37, 40, 59-61	750,5	
		урочище Лебедевская сельская территория: части кварталов 2, 4-11.	254,9	
		урочище Тарабаринская сельская территория: части кварталов 1-8, 11, 12	308,4	
		урочище Окуневская сельская территория: части кварталов 1-2	24,1	
		урочище Пушкинская сельская территория: часть квартала 1	9,9	
		урочище Шютиковская сельская территория: части кварталов 1-7, 10-11	180,1	
		урочище Калининская сельская территория: части кварталов 4-5, 7-9	74,4	
Итого	1638,7			

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Вагановское	урочище Вагановская сельская территория: части кварталов 1-2, 4-6	32,5	Кемеровской области от 02.09.2016 № 343 «Об изменении границ зеленых зон Промышленновского лесничества Кемеровской области».
		урочище Пушкинская сельская территория: части кварталов 1-3	90,8	
		Итого	123,3	
	Левинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое: части кварталов 4, 36	44,4	
		урочище Коминтерна: часть квартала 1	20,2	
		урочище 1 мая: части кварталов 1, 4, 5	51,4	
		урочище Октябрьское: части кварталов 1-2	71,7	
		урочище Чусовитинское: часть квартала 1	15,0	
		урочище Ленинское: части кварталов 1-2	13,0	
		урочище Чапаева: часть квартала 2	2,7	
		урочище Демьяновское: части кварталов 1-2	22,7	
		урочище Ленинскуголь: часть квартала 1	41,8	
		урочище Новогеоргиевское: часть квартала 1	1,6	
		урочище Комсомолец: часть квартала 1	4,9	
		урочище Свердлова: часть квартала 1	9,7	
		урочище ГПЗ Ленинск - Кузнецкий: части кварталов 2-3	43,4	
		Итого	342,5	
	Краснинское	урочище Краснинское: части кварталов 15, 18-23, 25-26, 28, 40	247,1	
		урочище Мусохрановское: часть квартала 2	1,4	
		урочище Заря: часть квартала 2	11,8	
урочище Победа: части кварталов 1, 4, 5, 7		14,7		
Итого	275,0			
Итого	2 646,5			
- леса, расположенные в зеленых зонах	Промышленновское	урочище Промышленновское: кварталы 28-30, части кварталов 31-37, 59-61	1358,4	Распоряжение СНК СССР от 18.06.1944 № 13058-р; Распоряжение СМ РСФСР от 14.10.1965 № 4109-р; Приказ Рослесхоза от 01.11.2016 № 457;
		урочище Лебедевская сельская территория: квартал 12; части кварталов 10-11	59,0	
		урочище Тарабаринская сельская территория: части кварталов 1-3	748,6	
		урочище Пушкинская сельская территория: часть квартала 1-2	269,3	
		урочище Плотниковская сельская территория: части кварталов 1-4, 6	1346,2	
		урочище Калининская сельская территория: кварталы 1-3, части кварталов 4-7	1334,6	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		Итого	5056,1	Решение
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое: кварталы 3-4, 9, 15-31, 37, части кварталов 8, 36	2519,6	Кемеровского облспланикома от 20.07.1944 № 637;
		урочище Коминтерна: квартал 2, часть квартала 1	446,8	Распоряжение
		урочище 1 мая: квартал 2-3, части кварталов 1, 4, 5	1258,6	Коллегии
		урочище Октябрьское: части кварталов 1-2	468,3	Администрации
		урочище Чусовиинское: часть квартала 1	292,0	Кемеровской области
		урочище Ленинское: квартал 3, части кварталов 1-2	788,0	от 08.11.2013 № 865-Р;
		урочище Чкалова: квартал 1, часть квартала 2	407,3	Постановление
		урочище Демьяновское: квартал 3, части кварталов 1-2	917,3	Коллегии
		урочище Ленинскуголь: часть квартала 1	79,2	Администрации
		урочище Новогеоргиевское: часть квартала 1	206,4	Кемеровской области
		урочище Исра: кварталы 1-3	723,0	от 02.09.2016 № 343;
		урочище Комсомолец: кварталы 2-3, часть квартала 1	186,1	Постановление
		урочище Новь: квартал 1	246,0	Правительства
		урочище Свердлова: часть квартала 1	163,3	Кемеровской области
		урочище ГПЗ Ленинск - Кузнецкий: квартал 1, части кварталов 2-4	750,7369	от 29.08.2019 № 505
	урочище Гавриловское: квартал 120	62		
	Итого	9514,6369		
	Краснинское	урочище Краснинское: кварталы 16, 17, 27, части кварталов 15, 18-22, 25-26	704,9	
		урочище Победа: кварталы 2-3, 6, части кварталов 1, 4, 5, 7	2027,3	
		урочище Страна Советов: кварталы 1 - 6,	1485,0	
		урочище Возвышенка: квартал 2, части кварталов 1	527,0	
		урочище Левина: часть квартала 2	240,3631	
	Итого	4984,5631		
	Итого		19 555,3	
2. Ценные леса, всего:			3 975,6	Лесной кодексе РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
в том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Надунское	урочище Промышленновское: части кварталов 4-5 урочище Надунское: кварталы 38, 44, части кварталов 4, 29, 35-37, 38-43, 44, 50, 55	5,9 894,1	Постановление СМ РСФСР от 07.06.1946 № 781;

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		урочище Титовская сельская территория: части кварталов 1, 4, 5, 7, 10	627,0	Решение Кемеровского облисполкома от 02.01.1948 № 13 Распоряжение СМ РСФСР от 18.07.1959 № 4292-р
		урочище Падунская с. т.: части кварталов 1-3, 10, 11	447,1	
		урочище Окуневская сельская территория: часть квартала 1	4,5	
		Итого	1978,6	
	Промышленновское	урочище Ленинск-Кузнецкое: кварталы 6, 7, части кварталов 1, 2, 5, 10, 12, 14	621,6	
		урочище Промышленновское: квартал 12, части кварталов 7-8, 11, 13, 15, 16, 22, 23, 25-27, 41-42, 44	684,2	
		урочище Лебедевская сельская территория: части кварталов 4, 5, 8, 10, 11	342,2	
		урочище Тарабаринская сельская территория: части кварталов 4, 7, 9 - 12	248,9	
		урочище Окуневская сельская территория: часть квартала 1	4,4	
		урочище Калининская сельская территория: часть квартала 8	83,2	
		Итого	1994,5	
	Вагановское	урочище Пушкинская сельская территория: часть квартала 3	2,5	
		Итого	2,5	
	Итого	3 975,6		
Эксплуатационные леса	Падунское:	урочище Промышленновское: кварталы 1-3, 6, части кварталов 4-5	682,1	Постановление СНК СССР от 23.04.1943 № 430; Распоряжение СНК СССР от 11.09.1945 № 13552-р; Решение Кемеровского облисполкома от 20.07.1944 № 637
		урочище Падунское: кварталы 1-3, 27-28, 30-34, 45-49, 51-54, 57-62, 64, части кварталов 4, 29, 35-37, 39-43, 50, 55-56, 63	6016,5	
		урочище Титовская сельская территория: кварталы 2-3, 8-9, части кварталов 1, 4-7, 10, 11	2377,7	
		урочище Падунская сельская территория: кварталы 6-9, части кварталов 1 - 5, 10-13	2392,3	
		урочище Окуневская сельская территория: часть квартала 1	193,9	
		урочище Тарасовская сельская территория: кварталы 1-3, 5, часть квартала 4	1094,9	
		Итого	12757,4	
	Промышленновское:	урочище Ленинск-Кузнецкое: кварталы 11, 13, часть квартала 1, 2, 5, 10, 12, 14	436,0	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		урочище Промышленновское: кварталы 9-10, 17-21, 38-39, 43,45-58, части кварталов 7-8, 11, 13 - 16, 22-27, 40-42, 44, 59	3701,9	Администрации Кемеровской области от 02.09.2016 № 343; Постановление Правительства Кемеровской области от 29.08.2019 № 505
		урочище Лебедевская сельская территория: кварталы 1, 3, части кварталов 2, 4 - 11	2768,9	
		урочище Тарабаринская сельская территория: части кварталов 3-12	1881,1	
		урочище Окуневская сельская территория: части кварталов 1-2	357,3	
		урочище Пушкинская сельская территория: часть квартала 2	145,8	
		урочище Плотниковская сельская территория: кварталы 8-9, части кварталов 3, 5-7, 10-11	2097,7	
		урочище Калининская сельская территория: квартал 6, части кварталов 4-5, 8-9	1056,8	
		Итого	12445,7	
	Вагановское:	урочище Вагановское: кварталы 1-89	18551,0	
		урочище Вагановская сельская территория: кварталы 3, 7-11, части кварталов 1-2, 4-6	2614,5	
		урочище Тарасовская сельская территория: кварталы 1-2	103,0	
		урочище Пушкинская сельская территория: части кварталов 1-3	659,7	
		Итого	21928,2	
	Краснинское	урочище Краснинское: кварталы 1-14, 24, 29-39, 41-45, части кварталов 23, 28, 40	4312,0	
		урочище Мусохрановское: квартал 1, часть квартала 2	615,6	
		урочище Заря: квартал 1, часть квартала 2	614,2	
		урочище Кросс: квартал 1	202,0	
		урочище Ленина: кварталы 1,3, часть квартала 2	555,6369	
		Итого	6299,4369	
	Ленинск-Кузнецкое	урочище ГПЗ Ленинск - Кузнецкий: часть квартала 4	231,8631	
		Итого	231,8631	
	Итого	53 662,6		



Средства на балансе

№	Наименование	Средства на балансе	Средства на балансе
1	Средства на балансе	Средства на балансе	600
		Средства на балансе	473
		Средства на балансе	2000
		Средства на балансе	3 1
		Средства на балансе	1 10
		Средства на балансе	0
	Итого	15 000	
2	Средства на балансе	Средства на балансе	600
		Средства на балансе	1 000
		Средства на балансе	4 000
		Средства на балансе	4 000
		Средства на балансе	2 000
		Средства на балансе	1 000
	Итого	20 000	
3	Средства на балансе	Средства на балансе	2 000
		Средства на балансе	2 000
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
	Итого	23 000	
4	Средства на балансе	Средства на балансе	2 000
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	1 000
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
		Средства на балансе	0
			Итого
5	Средства на балансе	Средства на балансе	0 000
		Средства на балансе	0 000
		Средства на балансе	0 000
		Средства на балансе	0 000
		Средства на балансе	0 000
		Средства на балансе	0 000
	Итого	0 000	
	Итого	0 000	

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

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда территории Лесничества по состоянию на 1 января 2018 года представлена в таблице 1.1.6.1.

Таблица 1.1.6.1

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	79840	100
Лесные земли – всего	75878	95,0
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	73757	92,3
в т.ч. лесные культуры	8324	10,7
Земли, не покрытые лесной растительностью – всего	2121	2,7
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	338	0,4
лесные питомники	84	0,1
естественные редины	-	-
Фонд лесовосстановления всего, в том числе:	1709	2,2
гари	-	-
погибшие древостой	226	0,3
вырубки	875	1,1
прогалины, пустоши	608	0,8
Нелесные земли – всего	3962	5,0
пашни	44	0,1
сенокосы	2124	2,6
пастбища	278	0,3
воды	202	0,3
сады, пудовники, ягодники	-	-
дороги, просеки	462	0,6
усадьбы и прочие	154	0,2
болота	136	0,2
прочие земли	562	0,7

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

На территории Лесничества располагаются особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ):

государственный природный заказник регионального значения «Салаирский», организованный на основании распоряжения Администрации Кемеровской области от 20 апреля 2000 года № 380-р, положение о заказнике утверждено постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области

от 14 октября 2009 года № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области».

Правовой режим ООПТ регионального значения в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов определяется нормативными правовыми актами Кемеровской области.

Перечень ООПТ и объектов в границах Лесничества представлен в таблице 1.1.7.1 и на карте-схеме «Расположения особо охраняемых природных территорий Промышленновского лесничества Кемеровской области».

Перечень особо охраняемых природных территорий на территории лесничества

№ п/п	Категория, значение, название ООПТ	Нормативная основа функционирования ООПТ	Общая площадь, га	Функциональные зоны (при наличии в положении об ООПТ)	Площадь функциональной зоны, га (при наличии в положении об ООПТ)	Местоположение в границах лесничества		
						Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь*
	3	2	3	4	5	6	7	8
1	Государственный природный заказник «Сазанский»	Распоряжение Администрации Кемеровской области от 20.04.2000 № 380-р; Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	37,7 (в границах Гурьевского и Промышленовского районов)	-	-	Баганское	урочище Багановское, кварталы: 1-3, 5-11, 14-19, 22-28, 31-7, 40-71, 73-77, 80-83, 86-88	17745
				-	-		урочище Багановская сельская территория, кварталы: 3, 5, 7-11, часть квартала 2	
				Итого:				19908

*Примечание: Площадь ООПТ в границах Лесничества определена по материалам лесоустройств с использованием геоинформационных систем.

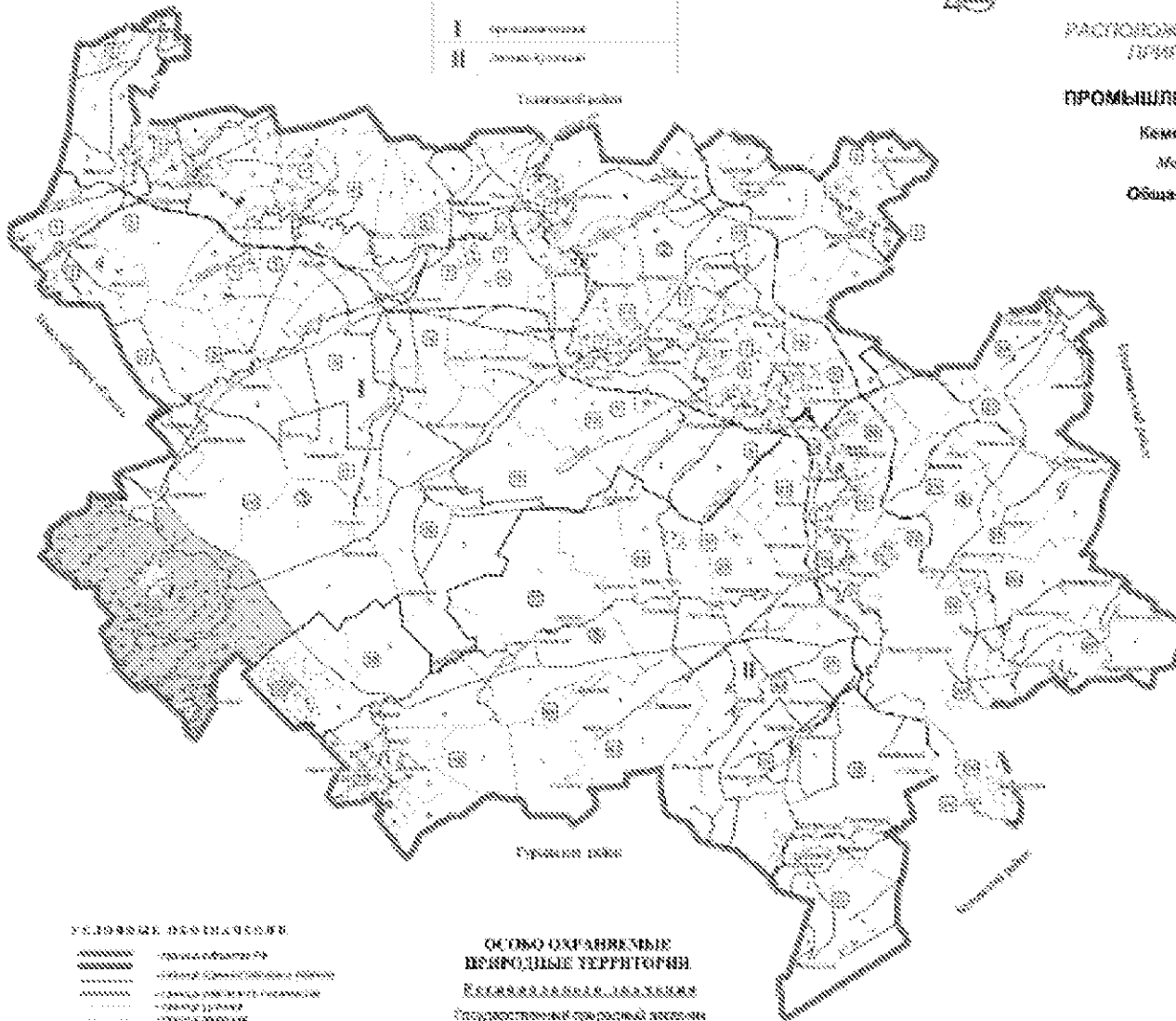
ЭКСПЛИКАЦИЯ

XXX	КАМЕРОВСКИЙ РАЙОН
-----	-------------------

I	ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
---	---------------------------------------

II	ДОРОЖНО-КРАСНЫЕ
----	-----------------

Тульский район



КАРТА-СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

ПРОМЫШЛЕНОВСКОГО ПЕСНИЧЕСТВА

Кемеровской области

Масштаб 1:400 000

Общая площадь 79 340 га



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|--|---|
| | дорожная сеть |
| | границы районов |
| | границы особо охраняемых природных территорий |
| | границы промышленного песчаника |
| | дорожная сеть |
| | дорожная сеть |
| | дорожная сеть |

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ
ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

Бессарабский заказник

Заповедник природный заказник

I Охраняемый

1.1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

В соответствии с Лесным планом Кемеровской области, утвержденным постановлением Губернатора Кемеровской области от 27 декабря 2018 года № 86-пг (далее – Лесной план), не запланировано проектирование лесов национального наследия.

1.1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

Согласно законодательству Российской Федерации, в процессе использования лесов необходимо принимать меры по сохранению естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, биологического разнообразия лесов.

При использовании лесов охране подлежат ключевые биотопы и ключевые объекты (отдельные деревья, их группы, или целые лесные участки - природные комплексы), имеющие большое значение, как среда обитания объектов растительного и животного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Кемеровской области. Правильное выделение ключевых биотопов и объектов будет способствовать сохранению значительной доли видового разнообразия лесных экосистем при исключении из хозяйственной деятельности относительно малых по площади участков леса. Не подлежащие рубке ключевые биотопы и объекты должны выделяться как в эксплуатационных, так и в защитных лесах.

Сохранение ключевых биотопов и объектов возможно, как при отводе лесосек в виде выделения неэксплуатационных участков, так и непосредственно при разработке лесосеки в виде сохранения ключевых биотопов, отдельных ценных деревьев и их группы (п. 24, 25 Правил заготовки древесины).

Для сохранения большинства ключевых биотопов и объектов требуется также выделение и исключение из рубок их буферных зон, поскольку примыкание рубок непосредственно к биотопам зачастую приводит к утрате их свойств, ценных для сохранения биоразнообразия.

При выполнении работ по отводу и таксации лесосек необходимо устанавливать наличие в границах конкретной лесосеки объектов биоразнообразия, по характерным признакам, отнесенным к ключевым биотопам или ключевым объектам, определить границы ключевых биотопов.

Площадные ключевые биотопы и объекты, необходимые для сохранения биоразнообразия, выделяются в процессе отвода древесины. При составлении технологической карты лесосеки на нее наносятся ключевые биотопы, объекты и их буферные зоны. Ключевые объекты и биотопы должны быть обозначены на местности.

Точечные ключевые объекты выделяются и сохраняются при отводе и непосредственно при лесозаготовке.

Ключевые биотопы могут совпадать с прочими неэксплуатационными участками: семенными куртинами и др.

Места расположения волоков и погрузочных площадок определяются с учетом выделенных биотопов. Прохождение техники в пределах выделяемых ключевых биотопов и буферных зон ключевых объектов возможно при условии наведения временных переправ и их последующего демонтажа.

Перед началом разработки лесосеки все члены лесозаготовительной бригады инструктируются и знакомятся с количеством и местонахождением выделенных ключевых биотопов и объектов.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ, приведены в таблице 1.1.9.1.

Таблица 1.1.9.1

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки лесов и нетесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или Красную книгу Кемеровской области. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Кемеровской области для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное
2	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных	Участки лесов и нетесные участки, являющиеся местами обитания видов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кемеровской области	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге Кемеровской области для данного вида. В прочих случаях она устанавливается в соответствии с биологией данного вида
3	Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях	Небольшие участки леса на заболоченных и постоянно переувлажненных почвах	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов должна составлять не менее 20 м
4	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди	Ширина буферной зоны вдоль окраин болот должна составлять не менее 20 м, небольшие острова

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
	леса среди болот	болот	леса среди болот должны сохраняться полностью. В регионах, в которых болота редки или занимают небольшую площадь, ширина буферной зоны может быть значительно увеличена, вплоть до 500 м
5	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вдоль постоянных водотоков, включая затопляемые части речных пойм, а также временных водотоков (оврагов, балок, ложбин, логов), движение воды в которых происходит меньшую часть года; вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод); вдоль побережья небольших лесных озер	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затопляемые части их поймы целиком. Ширина буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков, должна быть не меньше 20 м от русла водотока или от границы безысходной поймы в случае ее наличия. Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м
6	Естественные солонцы	Участки лесов вокруг выходов горных пород или водных источников с повышенным содержанием веществ и элементов (в первую очередь натрия), необходимых копытным	Ширина буферной зоны может составлять до 500 м, но не менее 100 м для исключения фактора беспокойства
7	Сухостой, высокие пни, единичный крупный валеж	Крупномерные сухостойные деревья и естественные крупные пни высотой 2-5 м разных пород (диаметром от 20 см), сухостойные деревья с дуплами, крупномерный валеж (диаметром от 20 см) на разных этапах разложения	Сухостой (до 10 шт. на га) сохраняется в виде отдельных деревьев, либо их группы для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
8	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или группы для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
9	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных и лиственных пород (с развитой кроной, в том числе многовершинные, с пожарными подсушивками) и их группы	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или группы для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
10	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовки древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются в виде отдельных деревьев и группы вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
11	Редкие сообщества и местообитания	Участки леса, включающие редкие породы деревьев и кустарников (в соответствии с п. 14), с уникальным составом древесных пород, либо в которых редкие виды растений доминируют в отдельных ярусах растительного сообщества; участки вырубных для данной местности сообществ, ставших редкими в настоящее время; леса, приуроченные к редким в данной местности местообитаниям; сообщества, расположенные на естественном пределе своего распространения; редкие нелесные сообщества (болотные, степные, скальные и пр.). Критерии выделения данного типа объектов должны учитывать региональную и местную специфику	Сохраняются в границах объекта
12	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука, лисы, рыси и других крупных хищников	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
13	Места токования птиц	Места токования птиц, в том числе глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
14	Деревья с большими гнездами	Сохраняются деревья с большими гнездами, особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре, а также места концентрации круглых гнезд	Для гнезд диаметром 1 м и более ширина буферной зоны должна составлять 300 м (в любое время года), для остальных гнезд - не менее 100-300 м (в зависимости от предполагаемого вида птицы) в период гнездования, в остальное время - 50-200 м. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам обследования специалистом-орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса
15	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 метров
16	Места концентрации копытных в зимний период	Участки леса в местах концентрации копытных в зимний период, стойбах леса	Сохраняются в границах объекта
17	Иные ключевые (в том числе сезонные)	Иные участки леса, важные для поддержания популяций животных, в том числе редких и	Границы объекта и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
	местообитания животных	промышленных, во время деторождения, выживания потомства, покрытия дефицита минеральных кормов, подготовки к зимовке, зимнего сна, пережидания глубокоснежья и бескормицы, спасения от врагов, и других критически важных периодов. Дополнительные типы ключевых (в том числе сезонных) мест обитания животных могут быть определены на уровне субъекта Российской Федерации	зависимости от биологии сохраняемых видов
18	Опушки лесов	Протяженные границы лесных насаждений и открытых (безлесных) пространств, простирающихся не менее чем на 1,5-2 км от кромки леса. Выделяется участки лесов естественного происхождения в лесостепной и степной зонах и зоне полупустынь и пустынь и в том случае, если в данном лесничестве при лесоустройстве такие участки не были выделены в качестве соответствующих особо защитных участков лесов	Вдоль опушек лесных насаждений выделяется полоса леса шириной 100 м от границы (кромки) леса с открытыми пространствами
19	Объекты, имеющие культурно-историческое значение	Участки леса вблизи культовых сооружений и природных объектов, имеющих религиозное, историческое и архитектурное значение	Границы объектов и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в зависимости от особенностей объекта

1.1.10. 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

1.1.10.1. Объекты лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов допускается создание лесной инфраструктуры, в том числе лесных дорог (часть 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ).

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Выделяются следующие виды дорог:
 железные дороги, в том числе ширококолейные;
 автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);
 зимние дороги или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);
 лесовозные дороги;
 лесохозяйственные дороги (таблица 1.1.10.1).

Таблица 1.1.10.1

Типы лесохозяйственных дорог

Параметры	I тип	II тип	III тип
Ширина земельного полотна, м	6,5 и более	4,5 – 6,4	Менее 4,5
Проезжей части, м	4,5 и более	3,5	3

На территории Лесничества расположены автомобильные дороги общего пользования и лесохозяйственные дороги, протяженность которых приведена в таблице 1.1.10.2. Вывоз древесины осуществляется по дорогам общего пользования и лесохозяйственным дорогам.

Плотность дорожного покрытия в Лесничестве составляет 14,0 км на 1000 га.

По территории лесничества проходят участки железных дорог Южно-Сибирской магистрали и меридиальные линии Анжеро-Судженск - Кемерово - Новокузнецк общего пользования: Новосибирск – Новокузнецк и Кемерово – Ленинск-Кузнецкий – Таштагол.

Таблица 1.1.10.2

Характеристика путей автомобильного транспорта, расположенных в лесном фонде Лесничества

Виды дорог	Протяженность дорог, км								Общего пользования
	Всего	Лесохозяйственные по типам				Лесовозные			
		1	2	3	итого	магистрالی	ветки	итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дороги всего:	1117,0	-	-	-	315,0	-	-	-	802,0
в том числе									
а) железные	-	-	-	-	-	-	-	-	-
б) автомобильные	1117,0	-	-	-	315,0	-	-	-	802,0
из них:									
с твердым покрытием	799,9	-	-	-	-	-	-	-	799,9
грунтовые	317,1	-	-	-	315,0	-	-	-	2,1
Кроме того, зимники	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Перечень автомобильных дорог общего пользования Кемеровской области утвержден распоряжением постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05 февраля 2008 года № 24 «О перечне автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Кемеровской области».

Лесовозные дороги предназначены для вывозки древесины к местам ее последующей переработки или временного хранения. Они могут быть

постоянными (круглогодичного действия), сезонными или временными (лесовозные усы).

Лесовозные дороги (магистраль и прилегающие к ней ветки) после окончания срока вывозки древесины не подлежат сносу и должны быть переданы лицам, на которых возложена обязанность по организации использования лесов, а также по охране, защите и воспроизводству лесов.

Временные лесовозные дороги (лесовозные усы) после завершения заготовки древесины подлежат сносу (разборке), а занимаемые ими земли – рекультивации.

Лесные склады при лесозаготовках служат для временного хранения, первичной обработки круглого леса, частичной его переработки и отгрузки потребителям, в соответствии с ГОСТом 17461-84 «Межгосударственный стандарт. Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения», утвержденным постановлением Государственного комитета СССР по стандартам (далее – Госстандарт СССР) от 14 декабря 1984 года № 4435.

Лесные склады делятся на:

- верхние;
- промежуточные;
- нижние.

Верхние и промежуточные лесные склады располагаются в местах заготовки древесины у лесовозных дорог.

Нижние лесные склады размещаются в пункте примыкания лесовозных дорог к железнодорожным, автомобильным и водным путям сообщения общего пользования, соответственно нижние лесные склады делятся на прирельсовые, автодорожные и береговые (часто бывают смешанными).

Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, – рекультивации.

Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

1.1.10.2. Характеристика водных путей транспорта

Территория Лесничества относится к бассейну реки Оби. Судоходной (для маломерных судов) является река Иня.

1.1.10.3. Лесоперерабатывающая инфраструктура

К объектам лесоперерабатывающей инфраструктуры относятся объекты переработки заготовленной древесины и биоэнергетические объекты.

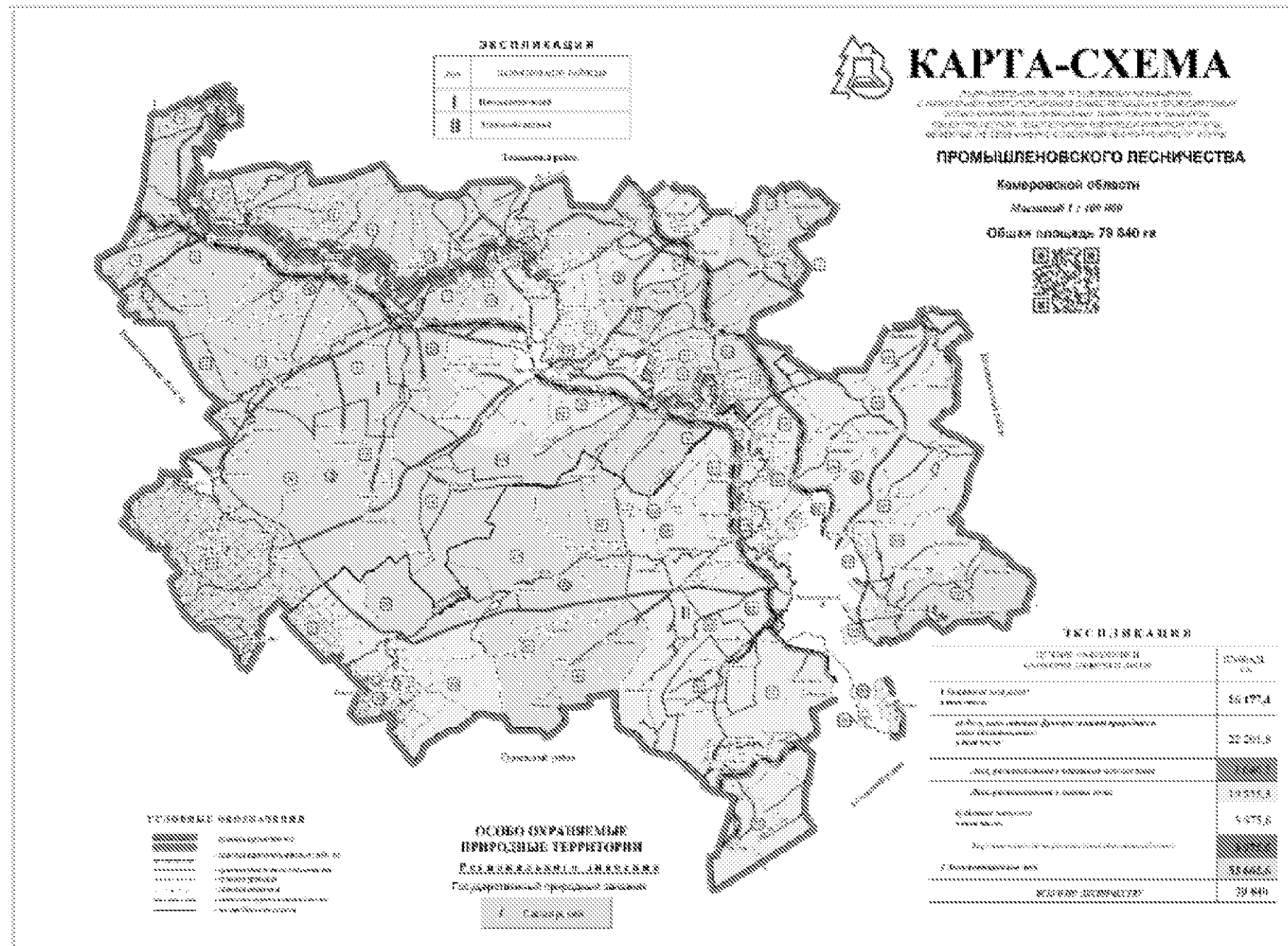
В соответствии со статьей 12 Лесного кодекса РФ эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов. Согласно части 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ в защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

1.1.10.4. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержден распоряжением Правительства РФ от 27 мая 2013 года № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» (далее – Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов).

Перечень лесных кварталов, в разрезе участковых лесничеств, в которых допускается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, приведен в таблице 1.2.1.

Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведено на карте-схеме.



შენიშვნები

№	კატეგორია	დანიშნულება	საშუალო
1	საფასო	საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
საფასო			100
2	საფასო	საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
საფასო			100
3	საფასო	საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
საფასო			100
4	საფასო	საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
საფასო			100
5	საფასო	საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
საფასო			100
6	საფასო	საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
		საფასო	100
საფასო			100
საფასო			100

1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

В соответствии со статьями 24, 25 Лесного кодекса РФ и нормативными правовыми актами, утвержденными уполномоченными органами исполнительной власти Российской Федерации, в Лесничестве установлены виды разрешенного использования лесов, указанные в таблице 1.2.1.

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, при использовании лесов обеспечиваются защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии со статьей 48 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации», Федеральным законом от 7 мая 2001 года № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации», законом Кемеровской области от 09 марта 2005 года № 42-ОЗ «О коренных малочисленных народах Кемеровской области».

Использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с изъятием или без изъятия лесных ресурсов.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ, если иное не установлено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов, требования по охране, защите и воспроизводству лесов приведены в главе 2 настоящего Регламента.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами. Ограничения по использованию лесов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

Рекультивация нарушенных земель производится согласно «Правилам порядка рекультивации и консервации земель», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 10 июля 2018 года № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (в редакции Постановления Правительства РФ от 07 марта 2019 года № 244).

Обязательным условием рекультивации является прогнозирование состояния лесного участка к моменту завершения его использования с учетом продуктивности лесных земель и их доступности. Необходимо учитывать целевое назначение лесов, категорию учета земель лесного фонда, а также учетные подкатегории (лесные, нелесные земли), связанные с продуктивностью земель лесного фонда.

Рекультивация земель, нарушенных при использовании лесного участка, должна быть выполнена до окончания срока договора аренды лесного участка.

Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины ¹	Падунское	урочище Падунское, кварталы:1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы:1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Тиговская сельская территория, кварталы:1-11;	3121
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы:1-5;	1101
		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы:1-12	3425
		урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калынинская сельская территория, кварталы:1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы:1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-29	18551
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы:1-11	2647
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	733
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы:3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинскуголь, квартал: 1	121
		урочище Новоторжеское, квартал: 1	208

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Искра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, кварталы: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Ленина, кварталы: 1-3	796
	урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527	
Итого		79840	
Заготовка живицы	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Тинговская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1101
	Промышленновское	урочище Окуневская сельская территория, квартал: 1	227
		урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Кавказинская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
	Вагановское	урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуневская сельская территория, кварталы: 1-2	366
		урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551
	урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647	
	урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753	
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 13-31, 36, 37	2564	
		урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467	
		урочище 1 мая, кварталы: 1-3	1310	
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538	
		урочище Фусовитинское, квартал: 1	307	
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801	
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410	
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940	
		урочище Ленинкуталь, квартал: 1	121	
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208	
		урочище Некра, кварталы: 1-3	723	
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191	
		урочище Новь, квартал: 1	246	
		урочище Свердлова, квартал: 1	175	
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026	
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62	
		Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
			урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
	урочище Заря, кварталы: 1-2		626	
	урочище Победа, кварталы: 1-7		2042	
	урочище Крок, кварталы: 1		202	
	урочище Страна Советов, кварталы: 1-6		1485	
	урочище Лесная, кварталы: 1-3		796	
	урочище Возвышенка, кварталы: 1-2		527	
	Итого		79840	
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;			688	
урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;			2955	
урочище Тинговская сельская территория, кварталы: 1-11;			3121	
урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;			1101	
урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1			227	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Кавьякинская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
		урочище Пушчанская сельская территория, кварталы: 1-2	365
	Вагановское	урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386
		урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18531
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Пушчанская сельская территория, кварталы: 1-3	753
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 13-31, 36, 37	2564
		урочище Коммутериз, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинкутуль, квартал: 1	121
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Искра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище. Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		Краснянское	урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4
	урочище Гавриловское, квартал: 120		62
	урочище Краснянское, кварталы: 1-45		5264
	урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2		617
	урочище Заря, кварталы: 1-2		626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Крок, кварталы: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Левина, кварталы: 1-3	796
		урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527
	Итого		79840
Заготовка пицевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Тинговская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1101
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Шлошниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калининская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
		урочище Пушловская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	366
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
		урочище Пушловская сельская территория, кварталы: 1-3	753
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, кварталы: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинскуголь, кварталы: 1	121

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Некра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГТЗ Ленинск-Кузнецкой, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, квартал: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Левина, кварталы: 1-3	796
	урочище Возвышения, кварталы: 1-2	527	
	Итого		79840
	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;
урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;			688
урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;			2955
урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11;			3121
урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;			1101
урочище Окушевская сельская территория, квартал: 1			227
Промышленновское		урочище Промышленновское, кварталы: 7-27, 38-58, части кварталов 31-37, 59-61	16079
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-9, части кварталов 10-11	
		урочище Шоложковская сельская территория, кварталы: 5, 7-11, части кварталов 1-4, 6	
		урочище Каллакинская сельская территория, кварталы: 5-6, 8-9, части кварталов 4, 7	
		урочище Гарабаринская сельская территория, кварталы: 4-12, части кварталов 1-3	
		урочище Пушкинская сельская территория, части кварталов: 1-2	
урочище Окушевская сельская территория, кварталы: 1-2			
Ленинск-Кузнецкое		урочище Ленинск-Кузнецкое, части кварталов: 8, 36	570,8631
	урочище Кожантерна, часть квартала: 1		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище 1 мая, части кварталов: 1, 4, 5	
		урочище Октябрьское, части кварталов: 1-2	
		урочище Чусовитинское, часть квартала: 1	
		урочище Ленинское, части кварталов: 1-3	
		урочище Чкалова, часть квартала: 2	
		урочище Демьяновское, части кварталов: 1-2	
		урочище Ленинскуголь, часть квартала: 1	
		урочище Новогеоргиевское, часть квартала: 1	
		урочище Комсомольск, часть квартала: 1	
		урочище ППЗ Ленинск-Кузнецкий, части кварталов: 2-4	
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	19607
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1, 4-6, 8-11, части кварталов 2-3	
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	
		урочище Пупковская сельская территория, кварталы: 1-3	
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-14, 23-24, 28-45, части кварталов 15, 18-22, 25-26	6583,1369
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	
		урочище Заря, кварталы: 1-2	
		урочище Победа, кварталы: 2-3, 6, части кварталов 1, 4-5, 7	
		урочище Крок, квартал: 1	
		урочище Ленина, кварталы: 1, 3, часть кварталов 2	
	Итого	57843	
Ведение сельского хозяйства	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1101
		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-27, 38-58, части кварталов 31-37, 59-61	16079
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-9, части кварталов 10-11	
		урочище Плоняковская сельская территория, кварталы: 5, 7-11, части кварталов 1-4, 6	
	урочище Калашниковская сельская территория, кварталы: 5-6, 8-9, части кварталов 4, 7		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		<p>урочище Гарабаринская сельская территория, кварталы 4-12, части кварталов 1-3</p> <p>урочище Пушкинская сельская территория, части кварталов: 1-2</p> <p>урочище Окуновская сельская территория, кварталы 1-2</p> <p>урочище «Промышленновское», кварталы 3, 10, 18-21, 29, 33, 43, 50, части кварталов: 1, 2, 4, 5, 8, 11, 13, 15-17, 22-25, 27, 31, 32, 36, 43, 47, 49</p> <p>урочище «Победа», кварталы 1-31</p>	
	Ленинск-Кузнецкое	<p>урочище Ленинск-Кузнецкое, части кварталов: 8, 36</p> <p>урочище Коммутерна, часть квартала: 1</p> <p>урочище 1 мая, части кварталов: 1, 4, 5</p> <p>урочище Октябрьское, части кварталов: 1-2</p> <p>урочище Чусовитинское, часть квартала: 1</p> <p>урочище Ленинское, части кварталов: 1-3</p> <p>урочище Чкалова, часть квартала: 2</p> <p>урочище Демьяновское, части кварталов: 1-2</p> <p>урочище Ленинскуголь, часть квартала: 1</p> <p>урочище Новотеоргиевское, часть квартала: 1</p> <p>урочище Комсомолец, часть квартала 1</p> <p>урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкой, части кварталов: 2-4</p>	570,8631
	Вагановское	<p>урочище Вагановское, кварталы 1-89</p> <p>урочище Вагановская сельская территория, кварталы 1, 4-6, 8-11, части кварталов 2-3</p> <p>урочище Гарасовская сельская территория, кварталы 1-2</p> <p>урочище Пушкинская сельская территория, кварталы 1-3</p>	21320
	Краснинское	<p>урочище Краснинское, кварталы 1-14, 23-24, 28-45, части кварталов 15, 18-22, 25-26</p> <p>урочище Мусохрановское, кварталы 1-2</p> <p>урочище Заря, кварталы 1-2</p> <p>урочище Победа, кварталы 2-3, 6, части кварталов 1, 4-5, 7</p> <p>урочище Крок, квартал 1</p> <p>урочище Ленина, кварталы 1, 3, часть квартала 2</p>	6583,1369
	Итого		59756

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Падунское	урочище Падунское, кварталы:1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы:1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Тинювская сельская территория, кварталы:1-11;	3121
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы:1-5;	1101
		урочище Окуневская сельская территория, квартал: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы:1-12	3425
		урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калининская сельская территория, кварталы:1-9	2549
		урочище Гарибаринская сельская территория, кварталы:1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуневская сельская территория, кварталы: 1-2	386
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18351
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы:1-11	2647
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	163
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы:3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коммутерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
урочище Ленинское, кварталы: 1-3		801	
урочище Чкалова, кварталы: 1-2		410	
урочище Демьяновское, кварталы: 1-3		940	
урочище Ленинскутоль, квартал: 1		121	
урочище Новогеоргиевское, квартал: 1		268	
урочище Искра, кварталы: 1-3		723	
урочище Комсомолец, кварталы: 1-3		191	
урочище Новь, квартал: 1		246	
урочище Свердлова, квартал: 1	175		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, кварталы: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Левина, кварталы: 1-3	796
		урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527
Итого		79846	
Осуществление рекреационной деятельности	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1101
		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Шотыжковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калининская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чапова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинскуголь, квартал: 1	121
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Петра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище. Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГИЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
		урочище Краснояское, кварталы: 1-45	5264
	Краснояское	урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, кварталы: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Ленина, кварталы: 1-3	796
	урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527	
	Итого		79840
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-3, 27-28, 30-34, 45-49, 51-54, 57-62, 64; части кварталов 4, 29, 35-37, 39-43, 50, 55-56, 63	12757
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-3, 6; части кварталов 4, 5	
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 6-9; части кварталов 1-5, 10-13	
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 2-3, 8-9; части кварталов 1, 4-7, 10-11	
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-3, 5; часть квартала 5	
	урочище Окуновская сельская территория часть квартала: 1		
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 9-10, 17-21, 38-39, 43, 45-58, части кварталов 7-8, 11, 13-16, 22-27, 40-43, 44, 59	12446
урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 11, 13, части кварталов 1-2, 3, 10, 12, 14			

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1, 3, части кварталов 2, 4-11	
		урочище Шляжиковская сельская территория, кварталы: 8, 9, части кварталов 3, 5-7, 10-11	
		урочище Калынинская сельская территория, кварталы: 6, части кварталов 4-5, 8-9	
		урочище Тарабаринская сельская территория, части кварталов: 3-12	
		урочище Пушкинская сельская территория, часть квартала: 2	
		урочище Окуновская сельская территория, части кварталов: 1-2	
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 3, 7-11, части кварталов 1-2, 4-6	21928
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Пушкинская сельская территория, части кварталов: 1-3	
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, часть квартала 4	231,8631
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-14, 24, 29-39, 41-45, части кварталов 23, 28, 40	
		урочище Мусохрановское, квартал 1, часть квартала 2	
		урочище Заря, квартал: 1, часть квартала 2	6308,1369
		урочище Крок, кварталы: 1	
	урочище Ленина, кварталы: 1, 3, часть квартала 2		
Итого		53671	
Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Шадунское	урочище Шадунское, кварталы: 1-3, 27-28, 30-34, 45-49, 51-54, 57-62, 64; части кварталов 4, 29, 35-37, 39-43, 50, 55-56, 63	
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-3, 6; части кварталов 4, 5	
		урочище Шадунская сельская территория, кварталы: 6-9; части кварталов 1-5, 10-13	12757
		урочище Гитовская сельская территория, кварталы: 2-3, 8-9; части кварталов 1, 4-7, 10-11	
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-3, 5; часть квартала 5	
		урочище Окуновская сельская территория часть квартала: 1	
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 9-10, 17-21, 38-39, 43, 45-58, части кварталов 7-8, 11, 13-16, 22-27, 40-42, 44, 59	
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 11, 13, части кварталов 1-2, 3, 10, 12, 14	
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1, 3, части кварталов 2, 4-11	12446
		урочище Шляжиковская сельская территория, кварталы: 8, 9, части кварталов 3, 5-7, 10-11	
		урочище Калынинская сельская территория, кварталы: 6, части кварталов 4-5, 8-9	
		урочище Тарабаринская сельская территория, части кварталов: 3-12	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)		урочище Пушкинская сельская территория, часть квартала: 2		
		урочище Окуновская сельская территория, части кварталов: 1-2		
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89		
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 3, 7-11, части кварталов 1-2, 4-6	21928	
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2		
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Пушкинская сельская территория, части кварталов: 1-3		
		урочище ПНЗ Ленинск-Кузнецкий, часть квартала 4	231,6631	
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-14, 24, 29-39, 41-45, части кварталов 23, 28, 40		
		урочище Мусохрановское, квартал: 1, часть квартала 2	6306,1369	
		урочище Заря, квартал: 1, часть квартала 2		
		урочище Крок, кварталы: 1		
	Итого		53671	
	Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
			урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
			урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
урочище Птичовская сельская территория, кварталы: 1-11;			3121	
урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;			1101	
Промышленновское		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227	
		урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495	
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094	
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425	
		урочище Шломяковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624	
		урочище Калининская сельская территория, кварталы: 1-9	2549	
		урочище Гарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197	
Вагановское		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365	
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386	
		урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551	
	урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647		
	урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103		
	урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Комантерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Левинскуталь, квартал: 1	121
		урочище Новотеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Искра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище. Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкой, кварталы: 1-4	1026
	урочище Гавриловское, квартал: 120	62	
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, кварталы: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Левина, кварталы: 1-3	796
урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527		
Итого		79840	
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых**	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2953
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1101
урочище Окуневская сельская территория, квартал: 1	227		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-27, 38-58, части кварталов 31-37, 59-61 урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 3-7, 10-14 урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-9, части кварталов 10-11 урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 5, 7-11, части кварталов 1-4, 6 урочище Кавьякинская сельская территория, кварталы: 5-6, 8-9, части кварталов 4, 7 урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 4-12, части кварталов 1-3 урочище Пушчанская сельская территория, части кварталов: 1-2 урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	16079
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, части кварталов: 8, 36 урочище Коминтерна, часть квартала: 1 урочище 1 мая, части кварталов: 1, 4, 5 урочище Октябрьское, части кварталов: 1-2 урочище Чусовитинское, часть квартала: 1 урочище Левинское, части кварталов: 1-3 урочище Числова, часть квартала: 2 урочище Демьяновское, части кварталов: 1-2 урочище Ленинскуталь, часть квартала: 1 урочище Новогеоргиевское, часть квартала: 1 урочище Комсомольск, часть квартала: 1 урочище ГИЗ Ленинск-Кузнецкий, части кварталов: 2-4	570,8631
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89 урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1, 4-6, 8-11, части кварталов 2-3 урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2 урочище Пушчанская сельская территория, кварталы: 1-3	19607
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-14, 23-24, 28-45, части кварталов 15, 18-22, 25-26 урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2 урочище Заря, кварталы: 1-2 урочище Победа, кварталы: 2-3, 6, части кварталов 1, 4-5, 7 урочище Крок, квартал: 1 урочище Ленина, кварталы: 1, 3, часть квартала 2	6583,1369
	Итого		57843

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Падунское	урочище Падунское, кварталы:1-4, 27-64;	6911
		урочище Прохладновское, кварталы:1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Тинюковская сельская территория, кварталы:1-11;	3121
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы:1-5;	1101
		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227
	Прохладновское	урочище Прохладновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы:1-12	3425
		урочище Плотниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калининская сельская территория, кварталы:1-9	2549
		урочище Гарибардинская сельская территория, кварталы:1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18351
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы:1-11	2647
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	163
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы:3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коммутерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
урочище Демьяновское, кварталы: 1-3		940	
урочище Ленинскутоль, квартал: 1		121	
урочище Новогеоргиевское, квартал: 1		268	
урочище Искра, кварталы: 1-3		723	
урочище Комсомолец, кварталы: 1-3		191	
урочище Новь, квартал: 1		246	
урочище Свердлова, квартал: 1		175	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45	5264
		урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617
		урочище Заря, кварталы: 1-2	626
		урочище Победа, кварталы: 1-7	2042
		урочище Крок, квартал: 1	202
		урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485
		урочище Левина, кварталы: 1-3	796
		урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527
Итого		79846	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	688
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1101
		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Шотыжковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калининская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
		урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18551
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	103
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чапаева, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинскуголь, квартал: 1	121
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Петра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище. Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГИЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
		урочище Краснолесное, кварталы: 1-45	5264
	урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2	617	
	урочище Заря, кварталы: 1-2	626	
	урочище Победа, кварталы: 1-7	2042	
	урочище Крок, квартал: 1	202	
	урочище Страна Советов, кварталы: 1-6	1485	
	урочище Ленина, кварталы: 1-3	796	
урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527		
	Итого		79840
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-3, 27-28, 30-34, 45-49, 51-54, 57-62, 64; части кварталов 4, 29, 35-37, 39-43, 50, 55-56, 63	12757
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-3, 6; части кварталов 4, 5	
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 6-9; части кварталов 1-5, 10-13	
		урочище Тинюевская сельская территория, кварталы: 2-3, 8-9; части кварталов 1, 4-7, 10-11	
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-3, 5; часть квартала 5	
	урочище Окуновская сельская территория часть квартала: 1		
Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 9-10, 17-21, 38-39, 43, 45-58, части кварталов 7-8, 11, 13-16, 22-27, 40-43, 44, 59	12446	
	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 11, 13, части кварталов 1-2, 3, 10, 12, 14		

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществленные религиозной деятельности		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1, 3, части кварталов 2, 4-11	
		урочище Шлошниковская сельская территория, кварталы: 8, 9, части кварталов 3, 5-7, 10-11	
		урочище Калынинская сельская территория, кварталы: 6, части кварталов 4-5, 8-9	
		урочище Тарабаринская сельская территория, части кварталов: 3-12	
		урочище Пушкинская сельская территория, часть квартала: 2	
		урочище Окуновская сельская территория, части кварталов: 1-2	
	Вагановское	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	21926
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 3, 7-11, части кварталов 1-2, 4-6	
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	
		урочище Пушкинская сельская территория, части кварталов: 1-3	
	Ленинск-Кузнецкое	урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, часть квартала 4	231,8631
	Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-14, 24, 29-39, 41-45, части кварталов 23, 28, 40	6308,1369
		урочище Мусохрановское, квартал 1, часть квартала 2	
		урочище Заря, квартал: 1, часть квартала 2	
		урочище Крок, кварталы: 1	
Итого	урочище Ленина, кварталы: 1, 3, часть квартала 2	53671	
Осуществленные религиозной деятельности	Падунское	урочище Падунское, кварталы: 1-4, 27-64;	6911
		урочище Промышленновское, кварталы: 1-6;	668
		урочище Падунская сельская территория, кварталы: 1-13;	2955
		урочище Титовская сельская территория, кварталы: 1-11;	3121
		урочище Тарасовская сельская территория, кварталы: 1-5;	1191
		урочище Окуновская сельская территория, квартал: 1	227
	Промышленновское	урочище Промышленновское, кварталы: 7-61	6495
		урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 1, 2, 5-7, 10-14	1094
		урочище Лебедевская сельская территория, кварталы: 1-12	3425
		урочище Шлошниковская сельская территория, кварталы: 1-11	3624
		урочище Калынинская сельская территория, кварталы: 1-9	2549
		урочище Тарабаринская сельская территория, кварталы: 1-12	3197
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-2	365
	Вагановское	урочище Окуновская сельская территория, кварталы: 1-2	386
	урочище Вагановское, кварталы: 1-89	18351	

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
		урочище Вагановская сельская территория, кварталы: 1-11	2647
		урочище Гарасовская сельская территория, кварталы: 1-2	163
		урочище Пушкинская сельская территория, кварталы: 1-3	753
	Ленинск-Кузнецкое	урочище Ленинск-Кузнецкое, кварталы: 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564
		урочище Коминтерна, кварталы: 1-2	467
		урочище 1 мая, кварталы: 1-5	1310
		урочище Октябрьское, кварталы: 1-2	538
		урочище Чусовитинское, квартал: 1	307
		урочище Ленинское, кварталы: 1-3	801
		урочище Чкалова, кварталы: 1-2	410
		урочище Демьяновское, кварталы: 1-3	940
		урочище Ленинскуталь, квартал: 1	121
		урочище Новогеоргиевское, квартал: 1	208
		урочище Искра, кварталы: 1-3	723
		урочище Комсомолец, кварталы: 1-3	191
		урочище Новь, квартал: 1	246
		урочище Свердлова, квартал: 1	175
		урочище ГПЗ Ленинск-Кузнецкий, кварталы: 1-4	1026
		урочище Гавриловское, квартал: 120	62
		Краснинское	урочище Краснинское, кварталы: 1-45
	урочище Мусохрановское, кварталы: 1-2		617
	урочище Заря, кварталы: 1-2		626
	урочище Победа, кварталы: 1-7		2042
	урочище Крок, кварталы: 1		202
	урочище Страна Советов, кварталы: 1-6		1485
	урочище Ленинка, кварталы: 1-3		796
	урочище Возвышенка, кварталы: 1-2	527	
	Итого		79840

* Заготовка древесины осуществляется в соответствии с частью 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ: в спелых и перестойных лесных насаждениях; средневозрастных, приростающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами; лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 Лесного кодекса РФ, с учетом запретов, предусмотренных Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

** В лесах, расположенных в зеленых зонах, допускается исключительно выполнение работ по геологическому изучению недр.

Глава 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины определяются статьей 29 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 13 сентября 2016 года № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Правила заготовки древесины).

Рубками лесных насаждений (деревьев, кустарников, лиан в лесах) признаются процессы их валки (в том числе спливания, срубания, срезания), а также иные технологически связанные с ними процессы (включая трелевку, частичную переработку, хранение древесины в лесу).

Для заготовки древесины на лесосеке (части площади лесного участка, лесотаксационного выдела, лесного квартала, на которой расположены предназначенные для рубки лесные насаждения) допускается осуществление рубок, если иное не установлено Лесным кодексом РФ:

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений,
- 2) средневозрастных, приспевающих, 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 Лесного кодекса РФ.

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.

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.

В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, 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 (часть 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ).

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (часть 5 статьи 17 Лесного кодекса РФ).

Запрещаются сплошные рубки в случаях, предусмотренных Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами (часть 6 статьи 17 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также с вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (часть 4 статьи 29 Лесного кодекса РФ).

Граждане, юридические лица на лесных участках, предоставленных им в целях заготовки древесины, вправе осуществлять строительство лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договоров аренды лесных участков, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.

Особенности заготовки древесины отдельными категориями лиц осуществляется в соответствии статьей 29.1 Лесного кодекса РФ.

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.

В исключительных случаях, предусмотренных законами Кемеровской области, допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

При осуществлении мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса РФ, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ контракта.

Допускается осуществление заготовки древесины юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, относящимися в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» к субъектам малого и среднего предпринимательства, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

К заготовке древесины, осуществляемой в соответствии с частями 2 – 4 статьи 29.1, положения части 7 статьи 29 Лесного кодекса РФ не применяются.

Заготовка гражданами древесины для собственных нужд регламентируется статьей 30 Лесного кодекса РФ.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд.

К заготовке гражданами древесины для собственных нужд не применяются части 1, 2 и 7 статьи 29 Лесного кодекса РФ.

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами.

Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд регламентируются Законом Кемеровской области от 30.06.2007 № 87-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд» и договором купли-продажи лесных насаждений.

Заготовка древесины гражданами для собственных нужд в соответствии с Лесным кодексом РФ является платной, за исключением такой заготовки в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности лицами, относящимися к коренным малочисленным народам Севера и ведущими традиционный образ жизни. Ставки платы установлены постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 29.06.2016 №260 «Об установлении для граждан ставок платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Кемеровской области и признании утратившими силу некоторых постановлений Коллегии Кемеровской области».

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

В соответствии со статьей 29 Лесного кодекса РФ, Порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденным приказом Рослесхоза от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки», возрастными рубок лесных насаждений, установленными приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок», произведено исчисления расчетных лесосек (таблицы 2.1.1.1, 2.1.1.2)

В защитных лесах Лесничества (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов) предусматриваются выборочные рубки лесных насаждений 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.

Расчеты по определению ежегодных объемов заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях выполнены в специальных программах в соответствии с установленными возрастными рубками.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины, при всех видах рубок в спелых и перестойных насаждениях, составляет 84,7 тыс. м³ ликвидной древесины, в том числе хвойных – 9,4 тыс. м³ (таблица 2.1.1.3).

Показатели	Всего		В том числе по полнотам												
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5		
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Запас, вырубасмый за один прием															
Средний период повторяемости															
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	-	-													
лиственд		-													
деловой		-													
Хозяйственная секция: березовая															
Всего включено в расчет	287	42,2	1	0,2	8	1,6	30	6,1	62	8,9	128	19,1	58	6,2	
Средний процент выборки от общего запаса		17		30		30		30		20		15			
Запас, вырубасмый за один прием	229	7,0	1	0,1	8	0,5	30	1,8	62	1,8	128	2,8			
Средний период повторяемости	10														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	23	0,7													
лиственд		0,6													
деловой		0,3													
Хозяйственная секция: основная															
Всего включено в расчет	50	9,9	12	2,6	3	0,6	17	3,8	11	1,8	7	1,1			
Средний процент выборки от общего запаса		26		30		30		30		20		15			
Запас, вырубасмый за один прием	50	2,6	12	0,8	3	0,2	17	1,1	11	0,3	7	0,2			
Средний период повторяемости	10														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	5	0,3													
лиственд		0,3													
деловой		0,1													
Категория защитных лесов: леса, расположенные в зеленых зонах															
Хозяйственная секция: основная IА-II класса бонитета															
Всего включено в расчет	8	2,2							8	2,2					
Средний процент выборки от общего запаса		24								20					
Запас, вырубасмый за один прием	8	0,4							8	0,4					

Показатели	Всего		В том числе по полнотам												
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5		
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
корневой	1	-													
лижвид		-													
деловой		-													
В том числе: вырубленные															
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	69	2,6													
лижвид		2,3													
деловой		1,1													
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса															
Хозяйственная секция: сосновая IА-II класса бонитета															
Всего включено в расчет	1067	215,7					15	4,3	335	83,8	331	73,3	326	54,3	
Средний процент выборки от общего запаса	681	29,1					15	30	335	16,8	331	11,0			
Запас, вырубаемый за один прием	20														
Средний период повторяемости	1067	215,7					15	4,3	335	83,8	331	73,3	326	54,3	
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	34	1,5													
лижвид		1,3													
деловой		1,1													
Хозяйственная секция: сосновая III-VB класса бонитета															
Всего включено в расчет	949	207,1	8	1,5					394	98,8	318	69,3	229	37,5	
Средний процент выборки от общего запаса		15								20		15			
Запас, вырубаемый за один прием	720	30,6	8	0,4					394	19,8	318	10,4			
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	36	1,5													
лижвид		1,4													
деловой		1,1													
Хозяйственная секция: еловая IА-III класса бонитета															
Всего включено в расчет	147	32,4							65	15,7	63	13,8	17	2,9	
Средний процент выборки		15								20		15			

Показатели	Всего		В том числе по диаметрам												
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5		
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
от общего запаса															
Запас, вырубемый за один прием	130	5,2							64,7	3,1	64,6	2,1			
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	7	0,3													
ликвид		0,2													
деловой		0,2													
Хозяйственная секция: еловая IV-VB класса бонитета															
Всего включено в расчет	69	12,0							3	0,6	40	7,6	26	3,8	
Средний процент выборки		10								20		15			
от общего запаса															
Запас, вырубемый за один прием	43	1,3							2,9	0,1	40,0	1,1			
Средний период повторяемости															
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	2	0,1													
ликвид		0,1													
деловой		0,1													
Хозяйственная секция: лиственничная IA-III класса бонитета															
Всего включено в расчет	115	22,7							21	3,8	33	7,6	61	9,3	
Средний процент выборки		10													
от общего запаса															
Запас, вырубемый за один прием	54	2,3							21	1,2	33	1,1			
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	3	0,1													
ликвид		0,1													
деловой		0,1													
Хозяйственная секция: пихтовая															
Всего включено в расчет	945	179,2							176	41,2	303	62,8	466	73,1	
Средний процент выборки		10								20		15			
от общего запаса															
Запас, вырубемый за один прием	479	17,7							176	8,3	303	9,4			

Показатели	Всего		В том числе по полнотам												
			1		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5		
	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
деловой		0,3													
Хозяйственная секция: сосновая III-VB класса бонитета															
Всего включено в расчет	114	30,1	4	0,9				110	29,2						
Средний процент выборки от общего запаса		30		30					30						
Запас, вырубаемый за один прием	114	9,0	4	0,3				110	8,7						
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	6	0,5													
лиственный		0,4													
деловой		0,3													
Хозяйственная секция: еловая IV-VB класса бонитета															
Всего включено в расчет	4	0,8						4	0,8						
Средний процент выборки от общего запаса		30							30						
Запас, вырубаемый за один прием	4	0,2						4	0,2						
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	-	-													
лиственный		-													
деловой		-													
Хозяйственная секция: лиственничная IA-III класса бонитета															
Всего включено в расчет	2	0,5			2	0,5									
Средний процент выборки от общего запаса		30				30									
Запас, вырубаемый за один прием	2	0,2			2	0,2									
Средний период повторяемости	20														
Ежегодная расчетная лесосека:															
корневой	-	-													
лиственный		-													
деловой		-													
Хозяйственная секция: пихтовая															

Таблица 2.1.1.2

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйский и управляющий участки	Покрывает лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Средний прирост кубовой массы, тыс. м ³	Восстановительный класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая и принятая расчетная лесосека				Число лет возобновления эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га			
		молодняки	средне-возрастные		приростающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	площадь, га	запас кубовой, тыс. м ³	в привиде			приростающих	спелых и перестойных		
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойных												всего	в том числе деловой				% деловой от общей	
																									всего
Целевое назначение лесов Эксплуатационные леса																									
Сплошные рубки																									
Хвойные																									
Основная 1-3 бон.	2713	792	1228	1228	164	529	2	132,4	243	10,5	81/V	30	32	17	21		21	5,1	4,5	3,8	84	25	539	371	
Основная 1-3 бон. 21-30	121	69				52		10,6	203	0,2	101/VI	1	1	2	1		1	0,2	0,2	0,2	83	47		41	
Лиственничная 1-3 бон.	64	52	12							0,2	101/VI	1													
Еловая 1-3 бон.	82	77			5				156	0,1	101/VI	1											5		
Еловая 4-5 бон.	2	2									121/VI														
Пихтовая	2					2		0,3	126		81/V											60		2	
Итого	2984	992	1240	1228	169	583	2	139,3		11,4		33	33	19	22		22	5,3	4,7	4,0	84		544	414	
Мягколиственные																									
Березовая	13041	343	2061	1844	7804	3033	182	493,7	183	33,2	81/VI	201	436	532	361	19	361	55,5	52,6	28,1	53	10	3243	7024	
Осиновая	804	128	112	74	345	219	8	42,2	192	2,5	53/VI	14	21	28	20		20	3,3	3,4	1,6	48	11	74	385	

Таблица 2.1.1.3

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека)
при рубке спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйства	Расчетная лесосека			
	Площадь, га	Запас, тыс. м ³		
		корневой	живидный	в том числе дщевой
1	2	3	4	5
Целевое назначение лесов: Защитные леса				
Выборочные рубки				
Хвойное	1	-	-	-
в том числе: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мяголиственное	69	2,6	2,3	1,1
кроме того:				
мяголиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мяголиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
Итого выборочные рубки	70	2,6	2,3	1,1
Всего по защитным лесам				
хвойные	1	-	-	-
мяголиственные	69	2,6	2,3	1,1
Всего	70	2,6	2,3	1,1
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса				
Выборочные рубки				
Хвойное	118	5,3	4,7	3,8
в том числе: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мяголиственное	529	19,6	17,0	8,0
кроме того:				
мяголиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мяголиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
Итого выборочные рубки	647	24,8	21,7	11,8
Сплошные рубки				
Хвойное	22	5,3	4,7	4,0
в том числе: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мяголиственное	381	63,3	56,0	29,7
кроме того:				
мяголиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мяголиственное (малоценные насаждения)	41	7,5	6,6	3,2
Итого сплошные рубки	403	68,6	60,7	33,7
Всего по эксплуатационным лесам				
хвойные	140	10,6	9,4	7,8
мяголиственные	910	82,9	73	37,7
Всего	1050	93,5	82,4	45,5

Хозяйства	Расчётная лесосека			
	Площадь, га	Запас, тыс. м ³		
		корневой	ликвидный	в том числе деловой
1	2	3	4	5
ВСЕГО по лесничеству				
хвойные	141	10,6	9,4	7,8
мягколиственные	979	85,5	75,3	38,8
Всего	1120	96,1	84,7	46,6
в том числе по видам рубок:				
Выборочные рубки				
Хвойное	119	5,3	4,7	3,8
в том числе: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мягколиственное	598	22,2	19,3	9,1
кроме того:				
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	-	-	-	-
Итого выборочные рубки	717	27,5	24,0	12,9
Сплошные рубки				
Хвойное	22	5,3	4,7	4,0
в том числе: хвойное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
Мягколиственное	381	63,3	56,0	29,7
кроме того:				
мягколиственное (Va-Vб классов бонитета)	-	-	-	-
мягколиственное (малоценные насаждения)	41	7,5	6,6	3,2
Итого сплошные рубки	403	68,6	60,7	33,7

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

Для заготовки древесины на лесосеке (части площади лесного участка, лесотаксационного выдела, лесного квартала, на которой расположены предназначенные для рубки лесные насаждения) допускается осуществление рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами (далее – рубки ухода за лесом).

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в эксплуатационных лесах направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов, в защитных лесах – на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

При проведении рубок ухода за лесом следует руководствоваться Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России

от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом и нормативы режима рубок ухода определены по Западно-Сибирскому подтаёжно-лесостепному лесному району лесостепной лесорастительной зоны и приведены в таблицах 2.1.2.1 – 2.1.2.2.

Нормативы и параметры ухода за молодняками приведены в пункте 2.17.3 «Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)» настоящего Регламента.

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков;

рубки прореживания, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

проходные рубки, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

рубки единичных деревьев, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведена в таблице 2.1.2.3.

Таблица 2.1.2.1

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом

Виды рубок, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет		
	кедр	хвойных	лиственных
Западная Сибирь (подтаёжно лесостепной лесной район)			
Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки)	до 40 лет	до 20 лет	до 20
Рубки прореживания	41 – 80	21 – 60	21 – 30
Проходные рубки	81 – 120	61 – 80	31 – 40

Планирование лесохозяйственных мероприятий связано с типологией. Классификационная схема типов лесорастительных условий таежной лесорастительной зоны, приведена в приложении 2 к настоящему Регламенту.

Нормативы режима рубок ухода за лесом

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прореживания		Рубки прореживания		Прокладные рубки		Целевой состав в возрасте рубки (спелости)
			Минимальная себестоимость края до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная себестоимость края до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная себестоимость края до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная себестоимость края до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Западно-Сибирский подрайон лесостепной лесной район											
Еловые насаждения равнинных лесов											
1. Лиственнично-еловые с достаточным количеством деревьев ели	Зеленомошная (II - III)	10 - 15	0,8	40 - 60	0,8	30 - 50	0,8	20 - 30	0,8	20 - 25	(6 - 9)Е, К, Л
			0,5	-	0,6	-	0,7	10 - 15	0,7	15 - 20	(1 - 4)Б, Сс
	Разнотравная (I - II)	10 - 15	0,7	40 - 60	0,8	30 - 50	0,8	20 - 40	0,8	20 - 30	(6 - 9)Е, К, П
			0,5	-	0,6	-	0,7	10 - 15	0,7	15 - 20	(1 - 4)Б, Сс
2. Елово-лиственничные с долей ели 3 - 5 единиц в составе	Зеленомошная, травяная (I - III)	10 - 15	0,8	30 - 50	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	0,8	15 - 25	(8-10)Е, К, П
			0,5	-	0,6	-	0,7	10 - 15	0,7	15 - 20	(0 - 2)Е, К, П
3. Еловые с примесью лиственных менее 3 единиц в составе	Зеленомошная, травяная (I - III)	12 - 18	0,8	30 - 40	0,8	25 - 35	0,8	15 - 30	0,9	15 - 20	(9 - 10)Е, К, П
			0,6	-	0,6	-	0,7	10 - 15	0,7	15 - 20	(0 - 1)Б
Сосновые насаждения равнинных лесов											
Лиственничные с долей сосны до 3 единиц в составе	Разнотравная, зеленомошная	6 - 10	0,7	30 - 50	0,7	40 - 70	0,8	30 - 40	0,8	20 - 30	(6 - 9)С
			0,4	-	0,4	-	0,6	2 - 12	0,7	10 - 15	(1 - 4)Б
Смешанные сосново-лиственничные с долей сосны 4 - 6 единиц	Условно-равнинная, зеленомошная	8 - 12	0,7	40 - 60	0,7	30 - 50	0,8	20 - 30	0,8	10 - 25	(7 - 10)С
			0,5	-	0,5	-	0,7	8 - 12	0,7	15 - 20	(0 - 3)Б
Сосновые с примесью лиственных до 3 единиц	Зеленомошная	15 - 20	0,8	20 - 30	0,7	20 - 30	0,8	15 - 30	0,9	15 - 25	(8 - 10)С
			0,5	-	0,6	-	0,7	10 - 15	0,8	15 - 20	(0 - 2)Б
Березовые насаждения равнинных лесов											
Чистые березовые с зеленомошной елкой	Травяная (I - III)	10 - 15	-	-	0,9	20 - 25	0,9	15 - 25	0,9	15 - 25	(8 - 10)Б
			-	-	0,6	-	0,7	10 - 12	0,7	10 - 15	-
Березовые с примесью хвойных	Травяная (I - III)	6 - 10	0,8	30 - 40	0,8	35 - 45	0,9	30 - 30	0,9	20 - 30	(7 - 9)Б
			0,5	-	0,6	-	0,8	8 - 10	0,7	10 - 15	(1-3)С, Б, К, П
Примечание: 1. травяная группа типов леса включает разнотравные, широко-травные, крупнотравные, папоротниковые,вейниковые, злаковые, остепненные типы леса											

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс биоптата)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прореживания		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав в возрасте рубки (скалостя)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Основные насаждения равнинных лесов											
Осиковые с примесью березы менее 3 единиц	Травяная (А - В)	10 - 15	-	-	0,9	20 - 30	0,8	20 - 30	0,9	15 - 25	(3 - 8) Сс (2 - 7) Б
			-	-	0,7	-	0,7	10 - 12	0,7	10 - 15	
Осиковые с примесью хвойных менее 1 единицы	Травяная (В - III)	5 - 7	0,8	30 - 50	0,8	40 - 50	0,8	20 - 40	0,8	20 - 30	(7 - 9) Сс (1 - 3) С, В, К, П, Б
			0,5	-	0,5	-	0,5	6 - 8	0,7	10 - 15	
Примечания: 1. В частых сомкнутых лесах рубки осветления не проводятся 2. Травяная группа типов леса включает разноотравные, широкоотравные, крупнотравные, папоротниковые, ваишиковые, злаковые, остепленные типы леса											
Кедровые насаждения равнинных лесов											
Ельнично-березово-осиновые (ельнично-березовые) с кедром	Зеленомошная (II - IV)	10 - 15	0,7	40 - 70	0,7	30 - 70	0,8	30 - 40	0,8	20 - 35	(7 - 8) К (2 - 3) Е, П, Б
			0,5	5 - 10	0,4	5 - 10	0,6	15 - 20	0,7	20 - 30	
Березово-осиновые с елью и кедром	Травяная (В - III)	8 - 12	0,7	40 - 70	0,7	40 - 70	0,8	30 - 35	0,8	20 - 35	(5 - 7) К (3 - 5) Е, П, Б
			0,5	5 - 10	0,4	5 - 10	0,6	15 - 20	0,7	20 - 25	

Примечание:

1. Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях с примесью лиственных пород менее 3 единиц состава, назначаются только в том случае, если выполнены все объемы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в лиственно-сосновых и сосново-лиственных насаждениях с примесью лиственных более 3 единиц состава.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений с полнотой (сомкнутостью крон) 1,0. При меньших показателях полноты (сомкнутости) интенсивность рубок соответственно снижается. Уход за молодыми проводится обычно 2 раза, рубки прореживания и проходные рубки - по 1 - 2 раза.

3. В лесостепной зоне на суглинистых почвах для предотвращения повреждения культур и молодых сосны децирктонном сомкнутость их до 30-летнего возраста поддерживается на уровне 0,9 - 1,0.

Таблица 2.1.2.3

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

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого
			рубки прорежи- вания	проход- ные рубки	рубки рекон- струк- ции	рубка единич- ных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8
Целевое назначение лесов: Защитные леса							
Хвойные - Сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1322,4	118,3		36,4	1477,1
		тыс. м3	46,8	4,2		0,6	51,6
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	132,2	11,4		3,6	147,2
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	4,7	0,4		0,06	5,16
	ликвидный	тыс. м3	3,4	0,3		0,05	3,75
	деловой	тыс. м3	1,7	0,3		0,03	2,03
Лиственница							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8,5				8,5
		тыс. м3	0,3				0,3
2.	Срок повторяемости	лет	10				10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	0,8				0,8
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,03				0,03
	ликвидный	тыс. м3	0,02				0,02
	деловой	тыс. м3	0,01				0,01
Кедр							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	7,4				7,4
		тыс. м3	0,1				0,1
2.	Срок повторяемости	лет	10				10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	0,7				0,7
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,01				0,01
	ликвидный	тыс. м3	-				-
	деловой	тыс. м3	-				-
Итого хвойные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1338,3	118,3		36,4	1493
		тыс. м3	47,2	4,2		0,6	52,0
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	133,7	11,4		3,6	148,7
	корневой	тыс. м3	4,74	0,4		0,06	5,2

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого
			рубки прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8
	ликвидный	тыс. м3	3,42	0,3		0,05	3,77
	деловой	тыс. м3	1,71	0,3		0,03	2,04
Мягколиственные							
Береза							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,4	388		263	653,4
		тыс. м3	0,1	11,7		5,5	17,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	0,2	38,8		26,3	65,3
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,01	1,2		0,54	1,75
	ликвидный	тыс. м3	0,01	0,9		0,38	1,29
	деловой	тыс. м3	-	0,5		0,14	0,64
Осина							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,7				0,7
		тыс. м3	0,02				0,02
2.	Срок повторяемости	лет	10				10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	-				-
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	-				-
	ликвидный	тыс. м3	-				-
	деловой	тыс. м3	-				-
Итого мягколиственные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,1	388		263	654,1
		тыс. м3	0,12	11,7		5,5	17,32
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	0,2	38,8		26,3	65,3
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,01	1,2		0,54	1,75
	ликвидный	тыс. м3	0,01	0,9		0,38	1,29
	деловой	тыс. м3	-	0,5	-	0,14	0,64
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса							
хвойные							
Сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1430,1	600		84,9	2115
		тыс. м3	65,9	20,0		1,9	87,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	143,0	60		8,5	211,5
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	6,6	2,0		0,19	8,79
	ликвидный	тыс. м3	4,4	1,7		0,15	6,25
	деловой	тыс. м3	2,1	1,0		0,12	3,22

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого
			рубки прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8
Ель							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15,2				15,2
		тыс. м3	0,2				0,2
2.	Срок повторяемости	лет	10				
Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	1,5				1,5
выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,02				0,02
	ликвидный	тыс. м3	-				-
	деловой	тыс. м3	-				-
Ивиста							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,3			39,7	54,0
		тыс. м3	0,3			1,1	1,4
2.	Срок повторяемости	лет	10			10	10
Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	1,4			4,0	5,4
выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,03			0,11	0,14
	ликвидный	тыс. м3	0,02			0,09	0,11
	деловой	тыс. м3	0,01			0,07	0,08
Лиственница							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,0				3,0
		тыс. м3	0,1				0,1
2.	Срок повторяемости	лет	10				10
Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	0,3				0,3
выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,01				0,01
	ликвидный	тыс. м3	0,01				0,01
	деловой	тыс. м3	-				-
Кедр							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	8,2				8,2
		тыс. м3	0,1				0,1
2.	Срок повторяемости	лет	10				10
Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га	0,8				0,8
выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,01				0,01
	ликвидный	тыс. м3	-				-
	деловой	тыс. м3	-				-
Итого хвойные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1470,8	600		124,6	2195,4
		тыс. м3	66,6	20		3,0	89,6
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого
			рубки прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8
Ежегодный размер пользования							
3	площадь	га	147,0	60		12,5	219,5
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	6,67	2,0		0,30	8,97
	ликвидный	тыс. м3	4,43	1,7		0,24	6,37
	деловой	тыс. м3	2,11	1,0		0,19	3,30
Мягколиственные							
Береза							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12,6	362,0		693,6	1068,2
		тыс. м3	0,2	13,0		18,6	31,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	1,3	36,2		69,4	106,9
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,02	1,3		1,86	3,18
	ликвидный	тыс. м3	0,01	1,2		1,34	2,55
	деловой	тыс. м3	0,01	0,6		0,48	1,09
Осина							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	181,5	240,1		26,3	447,9
		тыс. м3	2,48	7,1		0,8	10,38
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	18,2	24,0		2,6	44,8
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,25	0,7		0,08	1,03
	ликвидный	тыс. м3	0,14	0,5		0,06	0,70
	деловой	тыс. м3	0,06	0,2		0,02	0,28
Итого мягколиственные							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	194,1	602,1		719,9	1516,1
		тыс. м3	2,68	20,1		19,4	42,18
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	10
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	19,5	60,2		72,0	151,7
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,27	2,0		1,94	4,21
	ликвидный	тыс. м3	0,15	1,7		1,40	3,25
	деловой	тыс. м3	0,07	0,8		0,50	1,37
Всего по лесничеству							
Хвойные - Сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2752,5	718,3		121,3	3592,1
		тыс. м3	102,7	24,2		2,5	139,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
Ежегодный размер пользования:							
3.	площадь	га	275,2	71,4		12,1	358,7
	выбираемый запас:						

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого	
			рубки прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев		
1	2	3	4	5	6	7	8	
	корневой	тыс. м3	11,3	2,4		0,25	13,95	
	ликвидный	тыс. м3	7,8	2,0		0,20	10,0	
	деловой	тыс. м3	3,8	1,3		0,15	5,25	
Ель								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15,2				15,2	
		тыс. м3	0,2				0,2	
2.	Срок повторяемости	лет	10					
Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1,5				1,5	
выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м3	0,02				0,02	
	ликвидный	тыс. м3	-				-	
	деловой	тыс. м3	-				-	
Пихта								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	14,3			39,7	54,0	
		тыс. м3	0,3			1,1	1,4	
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10		
Ежегодный размер пользования:								
3	площадь	га	1,4			4,0	5,4	
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,03			0,11	0,14	
	ликвидный	тыс. м3	0,02			0,09	0,11	
	деловой	тыс. м3	0,01			0,07	0,08	
Лиственница								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	11,5				11,5	
		тыс. м3	0,4				0,4	
2.	Срок повторяемости	лет	10					
Ежегодный размер пользования:								
3	площадь	га	1,1				1,1	
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,04				0,04	
	ликвидный	тыс. м3	0,03				0,03	
	деловой	тыс. м3	0,01				0,01	
Кедр								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15,6				15,6	
		тыс. м3	0,2				0,2	
2.	Срок повторяемости	лет	15				15	
Ежегодный размер пользования:								
3	площадь	га	1,5				1,5	
	выбираемый запас:							
	корневой	тыс. м3	0,02				0,02	
	ликвидный	тыс. м3	-				-	
	деловой	тыс. м3	-				-	
Итого хвойные								
1.	Выявленный фонд по	га	2809,1	718,3		161	3688,4	

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Виды ухода за лесами				Итого
			рубки прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8
	лесоводственным требованиям	тыс. м3	113,8	24,2		3,6	141,6
2.	Срок повторяемости	лет	10	10-15		10	
3	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	280,8	71,4		16,1	368,2
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	11,41	2,4		0,36	14,17
	ликвидный	тыс. м3	7,85	2,0		0,29	10,14
	деловой	тыс. м3	3,82	1,3		0,22	5,34
Мягколиственные							
Береза							
1.	Вывлеченный фонд по лесоводственным требованиям	га	15,0	750		956,6	1721,6
		тыс. м3	0,3	24,7		24,1	49,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	1,5	75		95,7	172,2
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,03	2,5		2,4	4,93
	ликвидный	тыс. м3	0,02	2,1		1,72	3,84
	деловой	тыс. м3	0,01	1,1		0,62	1,73
Осына							
1.	Вывлеченный фонд по лесоводственным требованиям	га	182,2	240,1		26,3	448,6
		тыс. м3	2,5	7,1		0,8	10,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	18,2	24,0		2,6	44,8
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,25	0,7		0,08	1,03
	ликвидный	тыс. м3	0,14	0,5		0,06	0,70
	деловой	тыс. м3	0,06	0,2		0,02	0,28
Итого мягколиственные							
1.	Вывлеченный фонд по лесоводственным требованиям	га	197,2	990,1		982,9	2170,2
		тыс. м3	2,8	31,8		24,9	59,5
2.	Срок повторяемости	лет	10	10		10	
3.	Ежегодный размер пользования:						
	площадь	га	19,7	99		98,3	217,0
	выбираемый запас:						
	корневой	тыс. м3	0,28	3,2		2,48	5,96
	ликвидный	тыс. м3	0,16	2,6		1,76	4,54
	деловой	тыс. м3	0,07	1,3		0,64	2,01

Нормативы рубок обновления и переформирования лесных насаждений Правилами ухода за лесами для Западно-Сибирского подтаежно-лесостепного лесного района не установлены, поэтому их объемы Регламентом не определялись.

В ценных лесах Лесничества рубки ухода проводятся в соответствии с нормативами очень слабой, слабой и умеренной интенсивности.

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

Таблица 2.1.3.1

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

площадь — га; запас (ликвид) — тыс. куб.м

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			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*			всего		
	пло- щадь	запас		пло- щадь	запас		пло- щадь	запас		пло- щадь	запас		пло- щадь	запас	
ликвид- ный		деловой	ликвид- ный		деловой	ликвид- ный		деловой	ликвид- ный		деловой				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Защитные леса															
Хвойные	1,0	-	-	148,7	3,77	2,04	-	-	-	-	-	-	149,7	3,77	2,04
Мягколиственные	69,0	2,3	1,1	63,3	1,29	0,64	-	-	-	-	-	-	134,3	3,59	1,74
Итого:	70,0	2,3	1,1	214,0	5,06	2,68	-	-	-	-	-	-	284,0	7,36	3,78
Эксплуатационные леса															
Хвойные	140,0	9,4	7,8	219,5	6,37	3,3	15,5	2,45	1,35	-	-	-	375	18,22	12,45
Мягколиственные	910,0	73,0	37,7	151,7	3,25	1,37	7,1	0,44	0,21	-	-	-	1088,8	76,69	39,28
Итого:	1050,0	82,4	45,5	371,2	9,62	4,67	22,6	2,89	1,56	-	-	-	1443,8	94,91	51,73
Всего по лесничеству															
Хвойные	141,0	9,4	7,8	368,2	10,14	5,34	15,5	2,45	1,35	-	-	-	524,7	21,99	14,49
Мягколиственные	979,0	73,3	38,8	217,0	4,54	2,01	7,1	0,44	0,21	-	-	-	1203,1	80,28	41,02
Итого:	1120,0	84,7	46,6	585,2	14,68	7,35	22,6	2,89	1,56	-	-	-	1727,8	102,27	55,51

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			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*			всего		
	пло-щадь	запас		пло-щадь	запас		пло-щадь	запас		пло-щадь	запас		пло-щадь	запас	
ликвид-ный		деловой	ликвид-ный		деловой	ликвид-ный		деловой	ликвид-ный		деловой				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Кроме того:															
в насаждениях Va-Vб классов бонитета															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в маточных насаждениях															
Хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мягколиственные	41,0	6,6	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	6,6	3,2
Итого	41,0	6,6	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	6,6	3,2

* В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, выцуров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 года №105 «Об установлении возрастов рубок» и приведены в таблице 2.1.4.1.

Таблица 2.1.4.1

Возрасты рубок

Вид целевого назначения лесов, в т. ч. категория защитных лесов	Хозяйства и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
Защитные леса в том числе: леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов; леса, расположенные в защитных полосах лесов; леса, расположенные в зеленых зонах.	Сосновая (сосна)	II и выше	101-120
	Сосновая (сосна)	III и ниже	121-140
	Лиственничная (лиственница)	III и выше	121-140
	Лиственничная (лиственница)	IV и ниже	141-160
	Еловая (ель)	III и выше	121-140
	Еловая (ель)	IV и ниже	141-160
	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	201-240
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	101-120
	Березовая (береза)	Все бонитеты	71-80
	Осиновая (осина)	Все бонитеты	61-70
	Топольная (тополь)	Все бонитеты	41-45
	Ивовая (*Ива древовидная)	Все бонитеты	41-45
	Кустарниковая (*Ива кустарниковая, Чр, Обл.)	Все бонитеты	21-25
Защитные леса, в том числе: ценные леса запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Эксплуатационные леса	Сосновая (сосна)	II и выше	81-100
	Сосновая (сосна)	III и ниже	101-120
	Лиственничная (лиственница)	III и выше	101-120
	Лиственничная (лиственница)	IV и ниже	121-140
	Еловая (ель)	III и выше	101-120
	Еловая (ель)	IV и ниже	121-140
	Кедровая (кедр)	Все бонитеты	161-200
	Пихтовая (пихта)	Все бонитеты	81-100
	Березовая (береза)	Все бонитеты	61-70
	Осиновая (осина)	Все бонитеты	51-60
	Топольная (тополь)	Все бонитеты	36-40
	Ивовая (*Ива древовидная)	Все бонитеты	36-40
	Кустарниковая (*Ива кустарниковая)	Все бонитеты	21-25

*Возраст рубки ивы древовидной и ивы кустарниковой принят по материалам лесоустройства.

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды, указанные в таблице 2.1.5.1.

Таблица 2.1.5.1

Процент (интенсивность) выборки древесины за один прием

Параметры заготовки древесины	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Интенсивность выборочных рубок, %		
очень слабая	до 10	до 10
слабая	11 – 20	11 – 20
умеренная	21 – 30	21 – 30
умеренно – высокая	31 – 40	31 – 40
высокая	41 – 50	41 – 50
очень высокая (для выборочных санитарных рубок)	51 – 70	51 – 70

В защитных лесах Лесничества предусматривается проведение добровольно-выборочных рубок, равномерно-постепенных рубок и чересполосных постепенных 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.

При равномерно-постепенных рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих условиях произрастания в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

Заключительный прием равномерно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30 - 35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В защитных придорожных полосах лесов 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 древесины.

2.1.6. Размеры лесосек

Размеры лесосек установлены согласно требованиям Правил заготовки древесины и приведены в таблицах 2.1.6.1 - 2.1.6.2.

Таблица 2.1.6.1

**Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах**

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
Западно-Сибирский подтаежно-лесостепном лесной район			
сосна, лиственница	100	10	5
ель, пихта	100	10	4
мягколиственные (берёза, осина)	250	25	4
мягколиственные (ива)	100	10	2

Таблица 2.1.6.2

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

Виды выборочных рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Западно-Сибирский подтаежно-лесостепном лесной район		
Добровольно-выборочные	15	30
Группово-выборочные	15	30
Равномерно-постепенные	10	20
Группово-постепенные	10	15

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров.

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, тополевики и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных генераций, 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.

2.1.7. Сроки примыкания лесосек

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного лесовосстановления или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее 2 лет.

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

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 % и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

2.1.8. Количество зарубов

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км, в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса установлены согласно требованиям Правил заготовки древесины и приведены в таблице 2.1.8.1.

Таблица 2.1.8.1

Количество зарубов (лесосек)

Ширина (протяженность) лесосек	Количество зарубов
до 50 м	не более 4
51 – 150 м	не более 3
151 – 250 м	не более 2
250 м	1

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

2.1.9. Сроки повторяемости рубок

При расчете добровольно-выборочных рубок срок повторяемости принят 20 лет в хвойных насаждениях и 10 лет – в мягколиственных, при условии обеспечения воспроизводства и сохранения защитных и средообразующих свойств леса.

2.1.10. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с требованиями Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 25 марта 2019 года № 188 (далее – Правила лесовосстановления).

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, (далее - содействие естественному лесовосстановлению).

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

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

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие 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).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательным условием является обеспечение лесовосстановления способами, предусмотренными Правилами лесовосстановления.

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений с предварительным лесовосстановлением должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подроста лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами, производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70 процентов.

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 стены 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.

2.1.11. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины, допускаются в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев Департаментом лесного комплекса Кемеровской области по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосеки (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер лесосеки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений, трелевки, частичной переработки, хранения, вывозки древесины.

2.1.11.1. Очистка мест рубок

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины в соответствии с приказом Минприроды России от 27 июня 2016 года № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки», Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» (далее – Правила пожарной безопасности в лесах), Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ

от 20 мая 2017 года № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах» (далее – Правила санитарной безопасности в лесах).

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

укладкой порубочных остатков на волокни с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения 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;

вывозом порубочных остатков в места их дальнейшей переработки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими условия 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.

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.

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.

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

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы регламентируются статьей 31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24 января 2012 года № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы» (далее – Правила заготовки живицы).

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

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

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку живицы в соответствии с Лесным планом, настоящим Регламентом и проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

Лица, использующие леса для заготовки живицы, имеют права и обязанности, установленные пунктами 33 Правил заготовки живицы.

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

сосновые насаждения I – IV классов бонитета;

еловые насаждения I – III классов бонитета;

лиственничные насаждения I – III классов бонитета;

средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I – III классов бонитета.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы 20 см и более, ели – 24 см и более. Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

В соответствии с Правилами заготовки живицы не допускается проведение подсочки:

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, семенниках, семенных куртинах и полос.

В подсочку могут передаваться:

лесные насаждения с долей участия сосны в составе древостоя менее 40 процентов от общего запаса древесины лесного насаждения;

сосновые насаждения IV класса бонитета на заболоченных почвах и V класса бонитета;

сосновые редины;

сосновые семенники, семенные полосы и куртины, выполнившие свое назначение;

деревья сосны, назначенные в выборочную рубку;

сосновые насаждения, занимающие площадь до 2 – 3 га.

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

2.2.1. Фонд подсочки древостоев

Фонд подсочки спелых и перестойных лесных насаждений, выявленный лесоустройством, приведен в таблице 2.2.1.1.

Таблица 2.2.1.1

Фонд подсочки древостоев

площадь, га

№	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	-	328	328
1.1.	Из них: не вовлечены в подсочку	-	328	328
	нерентабельные для подсочки	-	328	328
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

Участки, пригодные для осмолосподсочки (спелые и перестойные сосновые насаждения V класса бонитета и ниже) на территории лесничества отсутствуют.

2.2.2. Виды подсочки

Подсочка по видам подразделяется на обычную и с применением стимуляторов.

При проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях разрешается использовать стимуляторы выхода живицы, приведенные в таблице 2.2.2.1.

Таблица 2.2.2.1

Стимуляторы выхода живицы

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
Группа А, неагрессивные стимуляторы		
Экстракт кормовых дрожжей	0,25	15
Настой кормовых дрожжей	5	15
Сульфитно-дрожжевая бражка и сульфитно-спиртовая барда	25	15
Кукурузный экстракт	1	15
Настой золы древесных пород		15
Березовый сок	97	15
Группа Б, вещества, используемые для активизации стимуляторов группы А		
Поваренная соль	1,5	15
Зола древесных пород	0,3	15
Лимонная кислота		15
Патока мальтозная	2	15

Наименование стимуляторов выхода живицы	Содержание действующего или сухого вещества в рабочем растворе не более, %	Срок применения, лет до рубки
2-хлорэтилфосфоновая кислота и ее производные кислота и ее производные (гидрет)	1	15
Калий фосфорнокислый	0,5	15
Аминокислоты:		
аргинин	0,02	15
пролин	0,01	15
орнитин	0,01	15
Витамины:		
декамевит	2 таблетки на 10 л воды	15
ундевит	7 таблеток на 10 л воды	15

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка приведены в таблице 2.2.2.2.

Таблица 2.2.2.2

Предельно допустимые значения паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка

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

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

2.2.3.1. Сосновые насаждения

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки приведены в таблице 2.2.3.1.

Таблица 2.2.3.1

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев сосны для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	Категории проведения подсочки					
	I категория		II категория		III 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 сосновых насаждений допускается проведение подсочки 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 по здоровой части ствола дерева.

Не допускается уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в таблице 2.2.3.1.

2.2.3.2. Еловые насаждения

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке деревьев ели должны быть следующими: глубина подновки не более 2 мм, глубина желобка не

более 4 мм, шаг подновки – не более 50 мм, угол подновки – 30 – 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели приведены в таблице 2.2.3.2.

2.2.3.3. Лиственничные насаждения

Размеры надрезов ствола дерева при подсочке лиственничных насаждений должны быть следующими: глубина подновки не более 5 мм, глубина желобка не более 6 мм, шаг подновки – не более 50 мм, угол подновки – 30 – 40 градусов.

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев лиственницы приведены в таблице 2.2.3.2.

Таблица 2.2.3.2

Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев ели и лиственницы

Диаметр ствола дерева в коре на высоте 1,3 м, см	При подсочке еловых лесных насаждений		При подсочке лиственничных лесных насаждений	
	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см	количество карр на стволе дерева, шт.	общая ширина межкарровых ремней, см
20	-	-	1	15
24	1	40	1	15
28	1	45	1	20
32	1	50	1	20
36	2	55	2	25
40	2	65	2	25
44	2	70	2	30
48	2	75	2	30
52	2	80	2	35
56	3	85	2	35
60	3	95	2	40
64	3	100	3	40
68	3	105	3	45
72	3	110	3	45

2.2.3.4. Пихтовые насаждения

Подсочка пихтовых насаждений проводится путем прокалывания смолеместности-желваков, находящихся в коре дерева. Подсочку проводят в нижней и средней части ствола дерева в теплые сухие дни при температуре воздуха не менее +16 градусов по Цельсию.

Для проведения подсочки пихтовых насаждений нижнюю часть желваков прокалывают острым концом металлической трубки, вставленной в сосуд для сбора живицы, с последующим выдавливанием живицы из желвака. В целях облегчения прокалывания желваков разрешается удалять наружный слой старой, грубой коры ножом или другим острым предметом. При удалении коры и прокалывании желваков запрещается повреждение луба.

2.2.4. Сроки использования лесов для заготовки живицы

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

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

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

Срок проведения подсочки еловых насаждений не должен превышать 3 лет.

Срок проведения подсочки лиственных насаждений не должен превышать 5 лет.

Срок проведения подсочки пихтовых насаждений не должен превышать 1 год.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяются статьями 32, 33 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки и сбора недревесных ресурсов, утвержденными приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (далее – Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом лесных ресурсов из леса.

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

Граждане, юридические лица, осуществляющие заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, вправе возводить навесы и другие временные постройки на предоставленных им лесных участках.

Граждане и юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

Заготовленные недревесные лесные ресурсы являются согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ собственностью арендатора лесного участка.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ.

Ограничение заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд может устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, имеют права и обязанности, установленные пунктами 11, 12 Правил 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

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам приведены в таблице 2.3.1.1.

Таблица 2.3.1.1

Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Ед. изм.	Ежегодный допустимый объем заготовки
1.	Шиш (заготовка пневого осмола)	тыс. ед. м ³	0,6
2.	Береста	га/т	499/543
3.	Кора и луб*	т	Заготовка коры и луба в пределах порубочных остатков
4.	Хворост*	тыс. ед. м ³	Заготовка хвороста в пределах порубочных остатков
5.	Веточный корм *	га/т	721/645
6.	Сосновые, еловые, пихтовые лапы*	га/т	631/699
7.	Ели и деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. шт.	1050
8.	Мох	т	Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды
8.1.	Сфагновые мхи	т	
9.	Деревья и кустарники для	тыс. шт.	Объем заготовки определяется по

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Ед. изм.	Ежегодный допустимый объем заготовки
	выкопки		результатам натурного обследования при проектировании лесного участка
10.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс. шт.	Объем заготовки определяется по результатам натурного обследования при проектировании лесного участка
11.	Древесная заготовка*	га/т	92/654

* Пункты 3, 4, 5, 6, 11 – заготовка возможна от рубок ухода.

2.3.1.1. Заготовка пней (заготовка пневого осмола)

Заготовка пней (заготовка пневого осмола) разрешается в лесах любого целевого назначения, где она не может нанести ущерба насаждениям, подросту, несомкнувшимся лесным культурам.

Заготовка пневого осмола не допускается в противоэрозионных 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.

Расчеты для заготовки пневого осмола выполнены по нормативам таблицы 193 Общесоюзных нормативов для таксации лесов, утвержденных приказом Государственного комитета СССР по лесу (далее – Госкомлес СССР) от 28 февраля 1989 года № 38 (далее – Общесоюзные нормативы для таксации лесов) (таблица 2.3.1.2).

Таблица 2.3.1.2

Выход пневого осмола

Средний диаметр пня, см	Средний диаметр осмола, см	Выход пневого осмола кг на куб. м при числе пней на 1 га штук						
		40	50	60	70	80	90	100
Через 5 лет после рубки								
36	-	4,4	5,5	6,6	7,7	8,8	9,9	11,0
38	-	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0
40	-	5,2	6,5	7,8	9,1	10,4	11,7	13,0
42	-	6,2	7,8	9,3	10,9	12,4	14,0	15,6
44	-	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0
46	-	8,2	10,3	12,3	14,4	16,4	18,5	20,5
48	-	9,2	11,5	13,8	16,1	18,4	20,7	23,0
Через 10 лет после рубки								
36	6,5	2,6	3,2	3,8	4,5	5,1	5,8	6,4
38	7,8	2,9	3,6	4,3	5,0	5,8	6,5	7,2
40	8,3	3,4	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5	8,4
42	9,0	4,4	5,6	7,0	8,2	9,3	10,5	11,2
44	10,2	6,0	7,5	9,0	10,5	12,0	12,5	15,0
46	11,0	7,0	8,7	10,4	12,2	13,9	15,7	17,4
48	12,0	8,3	10,4	12,5	14,6	16,6	18,7	20,8

2.3.1.2. Заготовка бересты

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение насаждений), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

Расчет допустимых ежегодных объемов заготовки бересты сделан по Руководству по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования (М.: ВНИИЛМ, 2003) и приведен в таблице 2.3.1.3.

Таблица 2.3.1.3

Запас бересты в березняках из березы повислой и пушистой в зависимости от их возраста и бонитета

Возраст Н лет	Средняя высота Н (м)	Средний диаметр D (см)	Число стволов на 1 га (шт.)	Запас стволовой древесины на 1 га (м ³)	Выход древесины с березы			
					повислой		пушистой	
					с одного дерева (кг)	с 1 га (тонн)	с одного дерева (кг)	с 1 га (тонн)
I класс бонитета								
40	19,0	18,5	925	212	2,4	2,2	3,6	3,3
50	21,6	22,0	720	260	4,6	3,3	5,9	4,3
60	23,8	25,4	574	301	6,2	3,5	8,6	5,0
70	25,5	28,7	469	334	7,8	3,6	12,1	5,7
80	26,8	31,0	416	361	8,3	3,4	14,1	5,9
90	27,7	32,7	383	382	8,6	3,3	15,6	6,0
II класс бонитета								
40	16,7	15,0	1277	173	0,9	1,1	1,4	1,3
50	19,0	18,3	950	213	2,3	2,2	3,4	3,3
60	21,0	21,0	765	246	3,0	2,3	5,2	4,0
70	22,5	23,4	647	274	5,7	3,7	7,3	4,8
80	23,6	25,0	584	298	6,1	3,6	8,4	4,9
90	24,5	26,5	535	313	6,4	3,4	9,4	5,0

Примечание: Заготовка бересты (сырье для получения дегтя) допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесосеках за 1-2 года до рубки, за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов, а также со свежесрубленных деревьев на сплошных рубках и рубках ухода.

2.3.1.3. 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.

Выход технической зелени, на 1 куб. м стволовой древесины, вырубаемой при рубках для заготовки древесины в сосновых насаждениях и объемы древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях приведен в таблицах 2.3.1.4 – 2.3.1.5.

2.3.1.4. Заготовка хвороста

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные верхушки, сучья и ветви деревьев.

2.3.1.5. 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.

2.3.1.6. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

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

Таблица 2.3.1.4

Выход технической зелени, кг на 1 м³ (плотный) стволовой древесины, вырубаемой при рубках для заготовки древесины в сосновых насаждениях

Диаметр на высоте 1,3 м (см)												
8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56
103	78	64	55	49	44	40	37	35	33	31	29	28

Примечание: Расчет выхода технической зелени на лесосеках типов условий местопроисхождения А2, А3, В2, В3, С2, С3 следует проводить лишь для стволов диаметром более 20 см. Деревья с диаметром менее 20 см. в этих условиях не могут служить объектами для заготовки технической зелени и в расчет не должны включаться.

Древесная зелень – хвоя, листва (почка) и недревесные веточки (побеги) диаметром до 0,8 см. различных древесных и кустарниковых пород, могут использоваться в качестве корма в свежем виде (веточный корм) и сырья для изготовления кормовых витаминных продуктов для животноводства.

Таблица 2.3.1.5

Объем древесной зелени в сосновых, еловых и березовых насаждениях

Средняя высота древостоя Н (м)	Объем зелени, тонн					
	На 1 га при полноте 1,0			На 1 м ³ запаса древесины		
	сосновые	еловые	березовые	сосновые	еловые	березовые
6	9	28,6	9,1	0,15	0,47	0,18
8	10,6	32,8	11,0	0,12	0,38	0,15
10	11,8	36,6	12,3	0,10	0,31	0,13
12	12,6	39,3	13,2	0,08	0,26	0,11

Средняя высота древостоя H (м)	Объем зелени, тонн					
	На 1 га при полноте 1,0			На 1 м ³ запаса древесины		
	сосновые	еловые	березовые	сосновые	еловые	березовые
14	13,2	41,1	13,9	0,07	0,22	0,09
16	13,6	42,3	14,3	0,06	0,18	0,08
18	13,9	42,8	14,3	0,05	0,15	0,07
20	14,0	43,0	14,3	0,04	0,13	0,06
22	14,0	42,7	14,4	0,04	0,11	0,05
24	13,9	42,2	14,2	0,03	0,10	0,04
26	13,7	41,3	13,8	0,03	0,09	0,04
28	13,5	40,1	13,4	0,02	0,08	0,03
30	13,2	38,8	12,8	0,02	0,07	0,03

Примечание: Удельный вес хвои и листьев в объеме древесной зелени: в сосняках – 78%, ельниках – 60%, в березках – 56%. Коэффициенты перехода свежей зелени в абсолютно сухую: сосновый – 0,48, еловой – 0,46, березовой – 0,43.

2.3.1.7. Заготовка елей и (или) деревьев 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 РФ.

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализированные 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.

В исключительных случаях заготовка гражданами и юридическими лицами елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков допускается на специальных плантациях, а также на лесных участках, подлежащих расчистке в соответствии с Регламентом.

2.3.1.8. 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.

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.

2.3.1.9. Заготовка сфагновых мхов

Заготовка сфагновых мхов осуществляется с целью их использования в медицине для производства высокоэффективных и малотоксичных лекарственных средств, средств гигиены, в сельском хозяйстве, садоводстве и других сферах, а также для ликвидации нефтяных разливов. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Способы и нормы заготовки сфагновых мхов определяются в договоре аренды лесного участка.

Заготовка сфагновых мхов с помощью бензопил осуществляется только под контролем работников лесничества.

Расчет ориентировочных ежегодных объемов заготовки сфагновых мхов определяется на основании статьи «Оценка запасов сфагновых мхов Томской области» Л.Г. Бабушина, В.Н. Дмитрук (Вестник Томского государственного университета – 2009. – № 328. – С. 183-187) и приведен в таблице 2.3.1.6.

Таблица 2.3.1.6

Урожайность наиболее распространенных видов сфагновых мхов

Вид рода Sphagnum	Урожайность, т/га
<i>S. fuscum</i>	33,7 ± 3,2
<i>S. balticum</i>	6,8 ± 0,6
<i>S. papillosum</i>	11,3 ± 1,3
<i>S. lindbergii</i>	3,2 ± 0,6
<i>S. fallax</i>	1,0 ± 0,2
<i>S. angustifolium</i>	7,5 ± 0,8
<i>S. magellanicum</i>	7,1 ± 0,7

2.3.1.10. 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 – 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.

2.3.1.11. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Заготовка веников, 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.

2.3.1.12. 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.

Расчет допустимых ежегодных объемов заготовки древесной зелени сделан по справочнику «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (таблица 27).

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

2.3.2.1. Заготовка пней (заготовка пневого осмола)

Ограничения по срокам заготовки пней (заготовка пневого осмола) Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

2.3.2.2. Заготовка бересты

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.

2.3.2.3. 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.

2.3.2.4. Заготовка хвороста

Ограничения по срокам заготовки хвороста Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

2.3.2.5. Заготовка веточного корма

Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

2.3.2.6. Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап

Ограничения по срокам заготовки еловых, пихтовых, сосновых лап Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

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

Ограничения по срокам заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

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

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор лесной подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадание листвы и хвои создало естественное удобрение лесной почвы.

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

Ограничения по срокам заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

2.3.2.10. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Ограничения по срокам заготовки веников, ветвей и кустарников для метел и плетения Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов не установлены.

2.3.2.11. Заготовка древесной зелени

Для производства пихтового масла разрешается ручная заготовка древесной зелени (пихтовых лап) в спелых пихтовых насаждениях в весенне-летний период.

Повторная заготовка пихтовых лап в одних и тех же насаждениях допускается не ранее чем через 4 – 5 лет.

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на особо охраняемых природных территориях осуществляются с соблюдением требований, установленных законодательством Российской Федерации и законодательством Кемеровской области об особо охраняемых природных территориях.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяются статьями 34, 35 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» (далее – Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений).

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

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

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 РФ, 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, исключаящие истощение имеющихся ресурсов.

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

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Кемеровской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Граждане, юридические лица, использующие леса для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, имеют права и обязанности, установленные пунктами 12, 13 Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются гражданами в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ.

К заготовке гражданами пищевых лесных ресурсов и сбору ими лекарственных растений для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд должны производиться способами, обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов и не наносящими вреда сырьевым растениям, плодовым насаждениям, ягодникам и грибницам.

В границах особо охраняемых природных территорий, расположенных на территории Лесничества согласно Положений о них установлены ограничения (таблица 3.3.1).

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

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам приведены в таблице 2.4.1.1.

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 объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды: смородина черная рябина черемуха	га/т га/т га/т	960/8,8 890/10,9 1540/18,7
2.	Грибы: белые подосиновик подберезовик грузди опята лисички	га/т га/т га/т га/т га/т га/т	3780/11,9 2109/8,6 4109/12,6 5625/15,4 1345/11,0 3689/14,5
3.	Березовый сок	га/т	264/2904
4.	Папоротник - орляк	га/т	5267/629
Лекарственное сырье по видам			
5.	Почки березовые	га/т	264/8,1
6.	Почки сосновые	га/т	29/1,6
7.	Спорыш	га/т	980/6,7
8.	Шиповник – плоды	га/т	1330/4,5
9.	Чага (березовый гриб)	га/т	33978/6,0
10.	Душица	га/т	1102/2,0
11.	Кровохлебка	га/т	1343/3,4

Нормативы и порядок расчетов использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены в приложении 3 к настоящему Регламенту.

Для расчета приняты площади типов леса (данные последних лесоустройств), в которых сосредоточены ресурсы в объемах, пригодных для эксплуатации.

2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки и сбора отдельных видов лесных ресурсов приведены в пункте 2.4 настоящей главы.

2.4.3. Заготовка древесных соков – нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев и класса бонитета насаждения

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 показателями, приведенными в таблице 2.4.3.1.

Таблица 2.4.3.1

Определение нормы нагрузки дерева при подсочке

Диаметр дерева на высоте груди, см	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 – 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки:
23 – 27	2	
28 – 32	3	
33 и более	3	16 – 20 см – 1 канал 21 – 24 см – 2 канала 25 см и более – 3 канала

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.

2.4.3.1. Заготовка папоротника-орляка – параметры куста (высоты, возраст)

При заготовке папоротника-орляка сбору подлежат молодые побеги. Возможный объем сбора папоротника-орляка определен по методике, составленной филиалом ФГУП «Рослесинформ» «Запсиблеспроект» для сибирских регионов на основе данных Хабаровского межотраслевого территориального центра научно-технической информации и пропаганды.

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

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

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 (угодье) 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.

2.4.4.1. Перечень съедобных грибов

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют по отраслевым стандартам. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и желтые), рыжик;

II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди основные и снежные, подгруздки;

III – моховики, лисички, грузди черные, опята, козляки, польские грибы, белянки, валун, волнушки, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки.

Распространенные виды грибов, время и места сбора представлены в таблице 2.4.4.1.

Таблица 2.4.4.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Наименование грибов	Время сбора	Место сбора
Строчки	Апрель – май	В сосновых и лиственных лесах, на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах
Сморчки	Апрель – май	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках
Белый гриб	Июнь – сентябрь	В сосновых, еловых, березовых лесах
Рыжик	Август – сентябрь	В сосновых, пихтовых и еловых изреженных лесах
Сыроежка	Июнь – октябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных

Наименование грибов	Время сбора	Место сбора
Подберезовик	Июнь – октябрь	Растет всюду, где есть береза
Подосиновик	Июль – сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	Июнь – октябрь	В сосняках и сосновых молодняках (культурах)
Моховик	Июнь – сентябрь	В сосновых зеленомошных лесах на песчаных почвах.
Опенок	Август – октябрь	На гнях хвойных и лиственных пород, особенно осины
Лисичка	Июнь – сентябрь	Увлажненные места в хвойных и лиственных лесах (травяных и папоротниковых типов леса)
Валуй	Июль – октябрь	Во всех лесах
Груздь	Июль – октябрь	В лиственных и хвойных лесах
Свинушка	Июнь – октябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль дорог
Волнушка	Июль – октябрь	В смешанных и березовых лесах
Козляк	Июль – сентябрь	В сосновых и смешанных лесах на влажных местах

Виды грибов, приведенные в таблице 2.4.4.1, встречаются не повсеместно и используются местным населением для собственных нужд.

Возможный объем заготовки грибов определен по таблице 7 приложения 3 к настоящему Регламенту (в расчет приняты лишайниковые, мшистые зеленомошные и частично травяные типы леса сосновых и березовых насаждений).

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

2.4.4.2. Заготовка кедрового ореха

Возможный объем сбора кедрового ореха в целом по Лесничеству с учетом типа леса, возраста, полноты, состава и бонитета насаждений составит – 40,5 т (биологическая урожайность), а эксплуатационный урожай – 15,0 т. Объем определен согласно рабочих правил по устройству кедровых лесов Западной Сибири указанным в Рабочих правилах по устройству кедровых лесов Западной Сибири – Новосибирск: Западно-Сибирское лесоустроительное предприятие В/О «Леспроект», 1989.

Заготовка орехов на лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, а также рубка плодоносящих деревьев с целью получения плодов и орехов запрещается.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды лесного участка.

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников. Граждане, юридические лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для заготовки орехов, обеспечивают сохранность орехоплодных насаждений.

2.4.4.3. Заготовка березового сока

Заготовка березового сока ведется весной, во время активного

сокодвижения, с соблюдением технологии, обеспечивающей сохранение технических свойств древесины (пункт 6.3 настоящего Регламента).

Допустимый общий выход березового сока при средней полноте березовых насаждений, поступающих в рубку, 0,7 и диаметре 24 см, составляет 20 т/га.

2.4.4.4. Заготовка дикорастущих ягод

Заготовка дикорастущих ягод осуществляется при наступлении массового созревания урожая.

Расчет запасов ягод произведен по нормативным таблицам среднегодовой урожайности, приведенным в таблицах 2, 3, 4 приложения 3 к настоящему Регламенту.

На первом этапе промысловой оценки из учтенных площадей ягодников должны быть исключены ягодники, расположенные в зонах техногенного загрязнения (к зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и республиканского значения, шириной 100 м по обе стороны дороги).

Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого участка индивидуально.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

в подразделении учтенных площадей на промысловые (с урожайностью более 100 кг/га) и резервные (с неустойчивым и слабым плодоношением);

эксплуатационный (хозяйственный) запас ягод для прогнозных расчетов принимается равным 50% от биологического;

расчет доступности запаса по транспортным условиям.

Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.

Малина. Произрастает дикая ягода по берегам лесных рек, оврагов, по краям болот, на полянах, прогалинах и вырубках. Цветет в июне-июле. Сбор урожая проходит в августе. Ее плоды обладают не только высокими вкусовыми качествами, но и содержат ряд полезных питательных и лекарственных веществ: органические кислоты — яблочную и лимонную, эфирные масла и сахара, витамины А, С и В, а также ряд важных микроэлементов — медь, цинк, железо, магний, кальций и др.

Клюква. Плоды клюквы — ценный пищевой продукт. Ягоды созревают в сентябре, их сбор осуществляется после первых морозов.

Широко распространена по сфагновым и торфяным болотам, местами образует обширные заросли. В расчет приняты переходные осоково-сфагновые, и верховые грядово-мочажинные болота. Проективное покрытие клюквы в соответствующих типах 10 % и 5 % площади. Средняя урожайность 200 кг/га.

Брусника. Цветет в мае-июне, плоды созревают в августе — сентябре. Растет в лесной зоне, широко распространена в хвойных и смешанных лесах, в светлых хвойных лесах, часто доминирует в травяно-кустарничковом ярусе.

Урожайность брусники принята 100 кг/га, в расчет взяты брусничниковые и лишайниково-брусничные типы леса, а также 30 % брусничниково-багульниковых типов леса.

Черника. Цветет в мае-июне, плоды созревают в июле. Растет в темнохвойных и светлохвойных лесах зеленомошной и долгомошной групп типов леса и в производных мелкоплодных лесах.

Рябина. Заготавливают вполне зрелые плоды рябины в августе – октябре, до наступления заморозка. Лучше всего срезать секаторами или ножами шпика (кисти) с плодами и лишь перед сушкой очищать их от плодоножек и посторонних примесей. Категорически запрещается срубить и обламывать ветви.

В плодах рябины содержится много витамина Р и каротина, из которого в организме человека синтезируется витамин А, присутствуют органические кислоты, сахар, дубильные вещества, аскорбиновая кислота, эфирные масла и другие соединения.

2.4.4.5. Заготовка лекарственных растений

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. 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 4 – 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 – 20 лет.

Сбор березовых почек производится ранней весной с деревьев, поступающих в рубку или со срубленных деревьев березы повислой и белой. Запас березовых почек, согласно Методике Северного лесостроительного предприятия, изданной в книге Вологодские леса/ Е.Г. Тюрин, Н.М. Нефедов, А.А. Серый. – Архангельск: Сев.-Зап. кн. изд-во, 1984, при среднем диаметре березы 22 см и количестве деревьев 200 шт./га, составляет 29 кг/га в сухом состоянии (таблица 12 приложения 3 к настоящему Регламенту).

Брусника. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов.

Допустимый объем заготовки рассчитан по Методике выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесостроительстве, утвержденной приказом Госкомлеса СССР от 29 сентября 1986 года № 190, составляет 100 кг/га в сыром виде (при выходе в сухом виде 22 % продукции) при 100 % проективном покрытии. В расчет включены зеленомошно-ягодниковые, черничные, брусничниковые, брусничниково-багульниковые и лишайниково-брусничные типы леса, с учетом проективного покрытия брусники в соответствующих типах леса.

Черемуха. В качестве лекарственного сырья используются плоды черемухи.

Шиповник. В качестве лекарственного сырья используются плоды. Растет по склонам балок, в бассейнах рек, берегам ручьев, около водоемов, на склонах, в разреженных лесах, вырубках, опушках, среди кустарников. Заготовка производится в выделах с наличием шиповника в подлеске.

Чага. Многолетний гриб из семейства трутовиков, паразитирующий на стволах взрослых берез. Плодовое тело состоит из крупных, твердых желвакообразных наростов, внутри коричневых, твердых, ближе к древесине – более мягких и светлых. Гифы гриба разрушают древесину и вызывают загнивание дерева. Для медицинских целей чагу собирают только с берез в любое время года, срубая наросты топором, вычищают рыхлую часть нароста, удаляют остатки коры и древесины, разрубая на куски. Наружный слой нароста черный, сильно растрескавшийся, внутренний – темно- или буро-коричневый с мелкими желтыми прожилками, число которых увеличивается к внутренней стороне. Ткань гриба плотная, твердая. Срок хранения сырья 2 года.

Крапива. В народной медицине и гомеопатии также используются листья крапивы жгучей, семена и корни крапивы двудомной, реже стебли. Сбирать крапиву следует только в период цветения – с июня по август. Погода во время сбора должна быть ясной, а роса успеть обсохнуть. При летнем скашивании посадок крапивы в августе-сентябре может наступить повторное цветение, что продляет сроки сбора лекарственного сырья. Корни крапивы заготавливают весной либо осенью. Для заготовки семян подходят отцветшие верхушки с завязавшимися семенами.

Для использования в сыром виде в косметических и кулинарных целях допустим сбор листьев с ранней весны.

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

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства определяются статьей 36 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства РФ от 6 января 1997 года № 13 «Об утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов», приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года № 512 «Об утверждении Правил охоты» (далее – Правила охоты), приказом Минприроды России от 30 апреля 2010 года № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях», Законом Кемеровской области от 27 декабря 2007 года № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

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

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях, в отношении которых утверждается лимит добычи охотничьих ресурсов, установлены приказом Минприроды России от 30 апреля 2010 года № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях».

Виды разрешенной охоты в охотничьих угодьях на территории Кемеровской области установлены постановлением Губернатора Кемеровской области от 26 июля 2012 года № 38-пг «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Кемеровской области на основе Правил охоты, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения».

2.5.1. Параметры использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в границах особо охраняемых природных территорий, согласно их положениям.

Информация об особо охраняемых территориях в границах Лесничества приведена в пункте 1.1.7 настоящего Регламента.

2.5.2. Сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Сроки охоты на копытных животных, на медведей, пушных животных установлены Правилами охоты.

Сроки охоты установлены постановлением Губернатора Кемеровской области от 26 июля 2012 года №38-пг «Об определении видов разрешенной охоты и параметров осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Кемеровской области на основе правил охоты, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения».

Условия пользования животным миром, предоставление животного мира в пользование, права и обязанности пользователей животным миром определены статьями 33, 35, 36, 40, 41 Федерального закона от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире».

2.5.3. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий

Биотехнические мероприятия осуществляются в соответствии со статьей 47 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

К биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 24 декабря 2010 года № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов».

Биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

Проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

Нормативы для планирования биотехнических мероприятий подготовлены на основании данных, указанных в сборнике «Нормативы основных биотехнических мероприятий», утвержденном Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР в 1986 году, представлены в таблицах 2.5.3.1 – 2.5.3.3.

Таблица 2.5.3.1

Нормативы биотехнических мероприятий для леса

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно-Сибирский экономический район
Устройство солонцов:		
количество на 1000 га угодий	шт.	0,9
количество солонцов на 10 лесей	шт.	3,5
расход соли на один солонец	кг	20
Подрубка ивы и осины		
на 10 лесей в сезон	м ²	-
Посадка ивы «на пенёк»		
на 10 лесей за сезон	м ²	-
Нормы подрубки осины на 1000 га леса*	м ²	5

* В зависимости от кормности угодий.

Таблица 2.5.3.2

Нормативы биотехнических мероприятий для кабана

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно-Сибирский экономический район
Продолжительность подкормки	дн.	220
Подкормочных точек на 10 кабанов	шт.	1
Подкормка (в сутки на 1 кабана)		
I период: сроки	число, месяц	1.10-15.11
комбикорма	кг	0,4
зерно	кг	0,3
животные корма	кг	0,15
корнеплоды и картофель	кг	1,2
всего	корм ед.	0,6
II период: сроки		16.11– 15.01
комбикорма	кг	0,8
зерно	кг	0,6
животные корма	кг	0,15
корнеплоды и картофель	кг	2,4
всего	корм ед.	1,1
III период: сроки	число, месяц	16.01-10.05
комбикорма	кг	1,6
зерно	кг	1,2
животные корма	кг	0,15
корнеплоды и картофель	кг	3
всего	корм ед.	1,8
Создание кормовых полей		
на 10 кабанов	га	1

Нормативы биотехнических мероприятий для зайцев,
ондатры и охотничьих птиц

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно-Сибирский экономический район
Зайцы: беляк, русак		
Подрубка кормовых деревьев на 1000 га	шт.	8
Период подкормки	сут.	150
Кормовые поля на 1000 га	га	1
Кормовые площадки на 1000 га собственных угодий:		
беляк	шт.	1
русак	шт.	3
Состав подкормки: (на 10 голов; на сезон) русак:		
кормеягоды	кг/корм. единица	-
сено (клевер, люцерна, вико-овсяная смесь)	кг/корм. единица	7,5/0,9
овёс (зерно, зерноотходы)	кг/корм. единица	-
русак, беляк:		
веники лиственных пород	шт.	5
соль-лизунец	кг.	3
солонцы	шт.	1
Ремизные посадки		
на 1000 га :		
русак, беляк:	м ²	600 ^б
Посадка черенков ивы в неподготовленную почву на 1 га (русак, беляк)	шт.	-
Посадка ивы в борозды на 1 км	шт.	-
Ондатра		
Гнездовые вали на 1 га водоёмов	шт.	10
Искусственные хатки	шт.	4
Прокосы в тростниках (на 1 км береговой линии)	шт.	10
Каналы в стланичных озёрах (на 1 га водоёма)	м	200
Посадка кормовых растений на водоёмах (на 1 га водоёма):		
кубышка	кг	7
рдест плавающий	кг	40
однолетний рис	кг	20
кувшинка белая	кг	5
орех водяной (чилим)	кг	100
Посадка черенков ивы в ондатровых угодьях Черенки осенней заготовки от 2-3-летних побегов, на 10 погонных метров береговой линии в 2 ряда с расстоянием между рядами 1-1,5 м	шт.	10
То же на дерновых хатках, гнездовых валах, на 10 погонных метров гнездовья	шт.	30
Водоплавающие		
Искусственные гнездовья		
Искусственные гнёзда, на 1 га:		
для уток	шт.	30

Наименование нормативов	Единица измерения	Западно-Сибирский экономический район
для гусей	шт.	6
для гоголя -- дупляков на 1 км береговой линии ¹	шт.	6-20
Прокося в тростниках шириной около 1,5 м на 1 км береговой линии	шт.	10
Посадка кормовых растений на водоёмах (на 1 га водоёмов):		
кубышка	кг	7
раст плавующий	кг	40
рис дикий	кг	20
кувшинка белая	кг	5
Кормовые поля(на 1000 га угодий)	га	1
¹ В зависимости от кормовой и гнездовой ёмкости водоёма.		
Боровая дичь		
Кормовые поля (на 1000 га угодий)	га	1
Подкормка		
Выкладка зерновых кормов на 10 птиц в сезон глухарь, тетерев	кг/корм. единица	56,8/56,8
снопов овса на 1 площадку в сезон	шт	5
Период подкормки	сут.	150
Галечники на болоте глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка на 8000 га собственных угодий	шт	1
Порхалища глухарь, тетерев, рябчик на 1000 га	шт.	5
Полевая дичь		
Кормовые площадки (на 1000 га)	шт.	3
Период подкормки	сут.	180
Подкормка серая куропатка зерновые корма на 1 голову в сезон	кг/корм. единица	15,5/15,5
Порхалища (на 1000 га св. угодий) серая, бородатая куропатка	шт.	3
Ремизные площадки (на 1000 га)	шт.	600
Кормовые площадки на 1000 га	шт.	3
Период подкормки	сут.	180
Подкормка		
Зерновые корма на 1 голову в сезон	кг/корм. единица	-

2.5.4. Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры

Объекты инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства установлены статьями 53, 54 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», распоряжением

Правительства РФ от 11 июля 2017 года № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Минприроды России от 21 июня 2017 года № 314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства» (далее – Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства).

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, допускаются размещение ульев и пчелосек, возведение изгородей, навесов и других временных построек, в том числе предназначенных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства).

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 может ограничиваться в случаях, предусмотренных частью 2 статьи 27 Лесного кодекса РФ.

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют права и обязанности, установленные пунктами 10, 11 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства.

При осуществлении сельскохозяйственных производственных процессов необходимо соблюдать требования, утвержденные постановлением Правительства РФ от 13 августа 1996 года № 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».

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

Площадь лесных участков, на которых возможно производство посевов, сенокосение, выпас оленей, расчет рыбопродуктивности имеющихся на территории Лесничества водоемов, ориентируется исходя из параметров использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 2.6.2.1.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Ведение сельского хозяйства разрешается в границах лесных кварталов, в разрезе участковых лесничеств, приведенных в таблице 1.2.1 настоящего Регламента, с учетом ограничений, предусмотренных Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, главой 3 Регламента.

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 2.6.2.1.

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	41
2	Сенокосение	га/т	2124/1749
3	Вынас сельскохозяйственных животных		
	а) в лесу	га/голов	6210/1552
	б) на пастбищах	га/голов	233/116
4	Пчеловодство		
	а) площадь медоносов и запас при 30% покрытии	га/т	15 355 / 425,4
	б) средняя медопродуктивность	кг/га	27,7
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	9750
5	Северное оленеводство		
	а) в лесу	га/голов	-
	б) на болотах	га/голов	-
6	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7	Иная сельскохозяйственная деятельность	-	-

2.6.2.1. 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.

2.6.2.2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных

Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся вырубki, 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, насаждений с развитым жизнеспособным подростом, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, орехоплодовых плантациях;

с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными породами;

с легкоразмываемыми и развенваемыми почвами.

Согласно статье 65 Водного кодекса Российской Федерации (далее – Водный кодекс РФ) в границах прибрежных защитных полос, ширина которых определяется этой же статьей, не допускается выпас скота, проведение мероприятий, требующих распашки земель.

Владельцы сельскохозяйственных животных обеспечивают:

огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

выпас сельскохозяйственных животных с 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.

2.6.2.3. Пчеловодство

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

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

2.6.2.4. Северное оленеводство

Ввиду географического положения данный вид сельскохозяйственной деятельности для Кемеровской области не актуален.

2.6.2.5. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность

Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Учитывая наличие водных ресурсов на территории Лесничества, возможным является образование рыбоводных участков для целей аквакультуры (рыбоводства) и обследование водоемов, определенных для указанной цели.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности определяется статьей 40 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности, утвержденными приказом Рослесхоза от 23 декабря 2011 года № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (далее – Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности).

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

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

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 настоящим Регламентом, проектом освоения лесов.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют права и обязанности, установленные пунктами 7, 8 Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

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

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.

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 научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в границах особо охраняемых природных территорий, согласно положениям о них.

Ограничения по использованию лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности определяется статьей 41 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Рослесхоза от 21 февраля 2012 года № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (далее – Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).

Леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в плане освоения лесов на территории Кемеровской области (Лесном плане) 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. Рекреационная деятельность в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

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

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

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют права и обязанности, установленные пунктами 7, 9 Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

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.

Запрещение или ограничение пребывания граждан в лесах по основаниям, не предусмотренным статьей 11 Лесного кодекса РФ, не допускается.

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

На интенсивно посещаемых участках леса производится ландшафтная таксация.

Для каждого типа ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяется:

степень устойчивости (устойчивые, устойчивость нарушена и устойчивость утрачена);

типы ландшафта (закрытый, полуоткрытый и открытый) определяются по шкале групп и типов ландшафтов по таблице 2.8.1.1.

деградация лесной среды (стадии деградации с 1 по 5) по таблице 2.8.1.2;

состояние кустарников и травяного покрова на открытых пространствах для отдыха или декоративного назначения (стадии деградации с 1 по 5) по таблице 2.8.1.3;

шкала рекреационной оценки участка (в баллах от 1 до 3) по таблице 2.8.1.4;

шкала санитарно-гигиенической оценки участка (в баллах от 1 до 3) по таблице 2.8.1.5;

шкала эстетической оценки (с 1 по 3 классы) по таблице 2.8.1.6.

Таблица 2.8.1.1

Шкала групп и типов ландшафтов

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	индекс	Характеристика	Общая соматность полога леса	Индекс	Шифр
Закрытые	1	Древостой горизонтальной соматности	1,0 – 0,6	1а	1
		Древостой вертикальной соматности с учетом яруса подроста и подлеска, высотой более 1,5 м	1,0 – 0,6	1б	2
Полуоткрытые	2	Изреженные древостой с равномерным размещением деревьев с редким подростом высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5 – 0,3	2а	3
		Изреженные древостой с неравномерным размещением деревьев с редким подростом и подлеском высотой более 1,5 м, или без подроста и подлеска	0,5 – 0,3 (в группах 0,7 – 0,6)	2б	1
		Монодомки высотой более 1,5 м	0,5 – 0,4	2в	5

Группы пространств		Типы пространств			
Наименование	индекс	Характеристика	Общая сомкнутость полога леса	Индекс	Шифр
Открытые	3	Редины, участки с единичными деревьями, с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты	0,2 – 0,1	3а	6
		Участки с наличием возобновления леса или кустарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты)		3б	7
		Участки без древесно-кустарниковой растительности		3в	8

Таблица 2.8.1.2

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% повреждённых и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговой); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Незначительное регулирование рекреации.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, они средней густоты или редкие, 21-50% повреждённых и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова – 70-80% (из них 2/10 луговой), появляются сорняки; подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнажённых корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Значительное регулирование рекреации.	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, повреждённых и усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (из них 1/2 луговой и сорняки). Много обнажённых корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Строгий режим рекреации.	4
Лесная среда деградирована; древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (3/4 луговой и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и	5

Характеристика лесной среды	Стадия деградации
повреждены, вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.	

Таблица 2.8.1.3

Шкала оценки состояния кустарниковой и травянистой растительности на открытых пространствах для отдыха и декоративного назначения

Кустарниковая растительность	Травянистая растительность	Стадия деградации
Кустарники здоровы, возраст до 30 лет, немолодеющие, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров не нарушен, представлен травами, типичными для данного элемента ситуации	1
Омоложденные кустарники в хорошем состоянии, сухих ветвей нет или встречаются единично	Травяной покров частично вытоптан (до 5%), в нём появляются сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды (5-10%)	2
Кустарники старше 30 лет II и III генерации в хорошем состоянии, сухих ветвей нет	Травяной покров вытоптан на 6-10%, сорные или нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 11-20%. Почва уплотнена	3
Распадающиеся кустарники на старых корнях с большим количеством сухих ветвей и сучьев	Травяной покров развит слабо, вытоптан на 41-60%, сорные и нехарактерные для данного элемента ситуации виды составляют 21-50%. Почва сильно уплотнена, имеется строительный и другой мусор	4
Кустарники в стадии полного распада (сохранилась поросль на старых корнях)	Травяной покров вытоптан на 61-100% или представлен сорными и нехарактерными для данного элемента ситуации видами. Почва очень сильно уплотнена, много строительного и другого мусора	5

Таблица 2.8.1.4

Шкала рекреационной оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории	1
Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и др. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	2
Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории.	3

Таблица 2.8.1.5

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

Характеристика участка	Балл
Участок в хорошем санитарном состоянии. Воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие шума, паразитов, густых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски.	1
Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, шум периодический или отсутствует.	2
Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветряное, сильно затененное, высокий уровень шума, наличие паразитов, избыточного увлажнения, густых зарослей.	3

Таблица 2.8.1.6

Шкала эстетической оценки участка

Класс	Насаждения	Открытые пространства
1	Хвойные и лиственные насаждения I – II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, не захламленный	Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны) хорошо дренированные свежие и сухие почвы, участки площадью от 1 до 3 га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью
2	Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или умеренном подростом и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м ³ /га).	Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы, водные пространства, обрамленные мало декоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками.
3	Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV – V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны, захламленность и сухостой от 6 м ³ /га и выше.	Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередач, хозяйственные дворы, балота и открытые площади и водоемы с низкой декоративностью

Кроме того, дается описание имеющихся видовых точек с указаниями их мест размещения на абрисе.

В лесах рекреационного назначения выделяются функциональные зоны: активного отдыха, прогулочные, мемориальные, научно-исторические и фаунистического покоя.

Нормы площади насаждений на одного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ) приведены в таблице 2.8.1.7.

Таблица 2.8.1.7

Нормы площади насаждений на одного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны и ООПТ)

Группа типов леса	Лесорастительные зоны	
	га/га	
	га	чел/га
Брусничная	10 000	20 000
Черничная	7 500	16 500
Кисличная	8 205	18 051

Нормы площади насаждений на одного условного посетителя в зонах отдыха лесов II – IV классов рекреационной пригодности приводятся в таблице 2.8.1.8.

Таблица 2.8.1.8

Нормы площади насаждений (га на одного условного посетителя) в зонах отдыха лесов II – IV классов рекреационной пригодности

Группы типов леса	Классы рекреационной пригодности	Лесорастительные зоны
		га/га
Брусничная	II	2,2
Черничная		2,0
Кисличная		1,7
Брусничная	III	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0
Брусничная	IV	2,5
Черничная		2,2
Кисличная		2,0

В рекреационных целях частично используются также леса других категорий защитных лесов, расположенные рядом с населенными пунктами, у водоемов и дорог. Однако их использование носит непостоянный, эпизодический характер и обусловлено сезоном и погодными условиями. Имеющие место рекреационные нагрузки не оказали существенного влияния на насаждения зеленой зоны и не вызвали деградации лесной среды.

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

Перечень кварталов зоны рекреационной деятельности по участковым лесничествам приведен в таблице 1.2.1 настоящего Регламента.

Лесным планом не предусмотрены лесные участки, на которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Работ по определению функциональных зон в лесах на территории лесничества не проводилось.

Функциональное зонирование осуществляется на основании признаков назначения объекта и целесообразности обеспечения основными видами отдыха, в соответствии с природными особенностями местности. На основании «Временных технических указаний по устройству лесов рекреационного значения», утвержденных Всесоюзным объединением «Леспроект» 18 июня 1980 года, выделены следующие функциональные зоны рекреационной деятельности:

зона интенсивной посещаемости – места массового отдыха, расположенные в наиболее посещаемых местах;

зона средней интенсивности – территория со средней посещаемостью, непосредственно примыкает к зоне интенсивного посещения;

зона слабой посещаемости – территории тихого прогулочного отдыха, удаленная от удобных средств транспорта или лишенная привлекательных элементов ландшафта.

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

Согласно части 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ при осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках и осуществление их благоустройства. Размещение временных построек, допускается 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.

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо определение оптимальной рекреационной нагрузки на используемые леса для предотвращения нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

В среднем рекреационная нагрузка на насаждения невелика. Допустимая рекреационная нагрузка на используемый участок рассчитывается исходя из устойчивости конкретных типов леса на участке и степени рекреационной дигрессии на участке.

Пребывание людей в лесу, связанное с заготовкой и сбором недревесных лесных ресурсов, заготовкой пищевых лесных ресурсов и сбором лекарственных растений, осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; непосредственно не связанное с использованием лесов – туризм, прогулки после работы, катание на лыжах и т.д., в любом случае вызывает изменения в составе растительности, населении животных, уплотнение почвы и др. Эти изменения принято называть рекреационной дигрессией. Для правильного хозяйствования в рекреационных лесах различают несколько стадий дигрессии.

Первая стадия характеризуется ненарушенной, пружинящей под ногами подстилкой, полным набором характерных для данного типа леса травянистых видов, многочисленным подростом. В лиственных лесах на этой стадии дигрессии еще присутствуют эфемеронды.

На *второй стадии* намечаются тропинки, которые занимают не более 5 % площади. Начинается вытаптывание подстилки и проникновение опушечных видов под полог леса. На этих стадиях возможно продолжение рекреации в прежнем объеме, без проведения каких-либо специальных хозяйственных мероприятий.

На *третьей стадии* дигрессии, выбитые участки занимают до 15 % всей площади. Мощность подстилки значительно уменьшена. Под пологом леса появляются луговые и сорные травы. Сохранившийся подрост мало дифференцирован, почти нет всходов ценнообразующих пород.

На *четвертой* – выбитые участки занимают 15 – 20 %, на них полностью разрушается подстилка, разрастаются луговые травы, происходит задернение почвы. Подрост остаётся только под защитой куртин.

Пятая стадия – выбитая площадь увеличивается до 60 – 100 %, значительная часть площади лишена растительности, сохраняются лишь фрагменты сорняков и однолетников. Подрост почти полностью отсутствует. Резко увеличена освещённость под пологом. Все сохранившиеся деревья – больные или с механическими повреждениями, у большей их части корни обнажены и выступают на поверхность почвы.

Потеря биоценозом способности к самовосстановлению при сохранении рекреационных нагрузок происходит между третьей и четвертой стадиями. Это считается границей устойчивости биоценоза. При достижении этой стадии рекреационная деятельность должна быть прекращена.

Кроме общих закономерностей протекания дигрессии при расчете возможных нагрузок на растительное сообщество учитывается неодинаковая устойчивость и различная способность к самовосстановлению в разных типах леса. Для характеристики устойчивости конкретного типа леса вводится единица – «удельная рекреационная емкость». Исчисляется эта величина в отдыхающих, которые могут провести день на гектаре данного типа леса.

Преобладающие в Лесничестве группы типов леса ценны устойчивостью, сложностью строения и высокими декоративными качествами насаждений, видовым разнообразием травяного напочвенного покрова.

Методики расчета рекреационной емкости без проведения продолжительных полевых исследований нет. Удельная устойчивость леса зависит от банитета и составляет для второго-третьего банитета 7 чел./га (По данным В. Я. Курамшина (Курамшин В. Я. Ведение хозяйства в рекреационных лесах. – М.: Агропромиздат, 1988 – 208 с.).

Нагрузка распределяется по территории неравномерно, поэтому в наиболее посещаемых участках, на въездах и тропях в лесу необходимо проведение соответствующих мероприятий.

С учетом интенсивности посещения отдыхающими тех или иных мест в лесу, возле поселков для повышения рекреационной устойчивости участка и снижения степени дигрессии, лесоустройством предлагается ряд мероприятий по благоустройству территории (таблица 2.8.5.1). Распределение мероприятий по площади определяется лесничим.

Таблица 2.8.5.1

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Объем	Местонахождение (участковое лесничество, квартал)
1.	Автостоянка на 15 машин (грунтовые с добавлением гравия и щебня)	шт	8	В наиболее посещаемых местах
2.	Прогулочные тропы	км	-	
3.	Скамьи 4 ^е местные	шт.	-	
4.	Пикниковые столы 6 ^{ти} местные	шт.	-	
5.	Навесы от дождя, павильоны	шт.	5	
6.	Оборудованные места под костры	шт.	10	
7.	Мусоросборники	шт.	10	
8.	Туалеты	шт.	3	
9.	Спортивные и игровые площадки	м ²	-	
10.	Указатели-таблички	шт.	5	
11.	Площадки для разбивки палаток туристов	м ²	-	

Рекреационная деятельность на территории Лесничества должна быть ориентирована на рациональное сочетание интересов рекреационного лесопользования с охраной лесных природных комплексов.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду на срок от десяти до сорока девяти лет.

Параметры разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в проекте освоения лесов.

Ограничения по использованию лесов для осуществления рекреационной деятельности территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для создания лесных плантаций определяется статьей 42 Лесного кодекса РФ.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда в соответствии с пунктом 3 статьи 42 Лесного кодекса РФ.

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом РФ.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсеочки лесных насаждений допускаются без ограничений.

Закладка плантаций елей для новогодних праздников, а также плантаций для других целей возможна в каждом участковом лесничестве в первую очередь на непокрытых лесной растительностью землях, кроме несомкнувшихся лесных культур и нелесных землях.

Перечень кварталов, в которых допускается создание лесных плантаций и их эксплуатация, в разрезе участковых лесничеств приводится в таблице 1.2.1 настоящего Регламента.

Специальные обследования для технического проектирования лесных плантаций в Лесничестве не проводятся.

Плантационное выращивание леса ограничивается сроком, указанным в договоре аренды лесного участка.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений определяется статьей 39 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (далее – Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений).

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

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

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с настоящим Регламентом.

Выращенные лесные плодовые, ягодные, декоративные растения, лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса РФ, собственностью арендатора.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, имеют права и обязанности, установленные пунктами 9, 10 Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся 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.

2.10.1. Перспективы плантационного выращивания пищевой лесной продукции

Несмотря на значительные природные запасы в области дикорастущих пищевых и лекарственных растений, искусственное выращивание некоторых видов ягодников, плодовых растений и грибов в настоящее время вызывает определенный интерес. Причиной этому является более низкая себестоимость продукции, выращенной на плантациях, по сравнению со стоимостью закупаемых у населения собранных дикорастущих растений тех же видов.

Плантации способствуют концентрации и механизации всех видов работ, в том числе заготовки, увеличению урожайности, устранению неблагоприятных погодных факторов, созданию селекции, повышению качества продукции. Позволяют с меньшими затратами подобрать наиболее продуктивные заросли в естественных условиях и создать в них оптимальные условия для плодоношения и эксплуатации (т.е. произвести окультуривание).

Целесообразно создавать плантации тех видов растений, которые поддаются культивированию и не теряют своих свойств при введении в культуру.

Природно-климатические условия Лесничества подходят для создания плантаций: рябины черноплодной (аронии), облепихи крушиновидной, шиповника, клюквы, смородины (черной) и других пищевых и лекарственных растений, из грибов – плантации вешенки обыкновенной.

Рентабельность культуры клюквы определяют: затраты на технические сооружения и закладку плантации, затраты на уход, период плодоношения после посадки, урожайность и долговечность. Урожайность плантаций клюквы в среднем достигает 3 – 4 т/га, а в лучших – до 6 т.

Под плантации используются выработанные торфяники. Почва участка должна быть кислой, торфянистой, перегнойной. Участок разбивается на ряд делянок шириной 50 м и длиной 300 м (допустимы другие варианты), канавами глубиной 60 – 90 см, которые служат средством подтопления и дренажа через водовыпускные шлюзы. Посадка клюквы ведется рядами – в ряду 15 см, между рядами 40 – 45 см.

Для плантаций шиповника используются черноземы и темно-серые лесные почвы, богатые органическими веществами долины и поймы рек, подвергающиеся длительному затоплению. Для создания плантаций после вспашки, внесения удобрений органических 100 т/га, фосфорных 160 кг/га, калийных 80 кг/га производится посадка шиповника в ямы или борозды 3 x 1,5 м; урожайность плантаций созданных таким образом достигает 5,0 т/га.

В Лесничестве искусственным способом возможно выращивание гриба вешенки обыкновенной. Для производства одной тонны грибов необходимо заразить инокулянт, который выращивается в лабораториях, и посадить на

плантацию 700 осинового отрезков длиной 25 – 30 см и диаметром 22 см, с которых в течение 3 лет можно получить тонну грибов.

Срок использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений устанавливается договором аренды лесного участка – от десяти до сорока девяти лет.

Ограничения по использованию лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) определяется статьей 39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными приказом Рослесхоза от 19 июля 2011 года № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)» (далее – Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)).

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 (саженцев, сеянцев), допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии с настоящим Регламентом.

Граждане, юридические лица, которые используют леса в порядке, предусмотренном статьей 25 Лесного кодекса РФ, приобретают право собственности на древесину и иные добытые лесные ресурсы в соответствии с гражданским законодательством.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), имеют права и обязанности, установленные Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесной растительностью земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалнины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Ограничения по использованию лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых определяется статьей 43 Лесного кодекса РФ, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» и Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденным приказом Рослесхоза от 27 декабря 2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых» (далее – Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых).

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 43 Лесного кодекса РФ.

На основании разрешений Департамента лесного комплекса Кемеровской области, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства, в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

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, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Лесным планом и настоящим Регламентом.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ.

В целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустошей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.

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 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий, с соблюдением требований части 4 статьи 12 и части 6 статьи 111 Лесного кодекса РФ (статья 8.2 Федерального закона от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации.

Реализация древесины, заготовленной при использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки

месторождений полезных ископаемых, осуществляется в соответствии с Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса РФ, утвержденными постановлением Правительства РФ от 23 июля 2009 года № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

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

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, захлампывание 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;

повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почвы за пределами предоставленного лесного участка;

захлампывание лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

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

проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.

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 захлампывания строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

восстановление нарушенных производственной деятельностью лесных дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с

созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

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 перебазирования подвижного состава и грузов.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

Геологическое изучение недр и разработка месторождений полезных ископаемых, являются одними из видов пользования недрами, определенными статьей 6 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах».

Срок аренды лесных участков определяется с учетом требований Лесного кодекса РФ, законодательства о недрах, постановления Правительства РФ от 10 июля 2018 года № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (в редакции Постановления Правительства РФ от 07 марта 2019 года № 244).

Ограничения по использованию лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

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 статьей 21 Лесного кодекса РФ.

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.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускаются согласно Перечню объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов.

Гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством.

В целях, предусмотренных пунктами 1 – 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ (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 частью 5 статьи 21 Лесного кодекса РФ выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 – 4 части 1 указанной статьи Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

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

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 – 46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса РФ).

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2006 года № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование».

Размещение гидротехнических сооружений допускается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов Лесничества в соответствии с пунктом 5 части 2 статьи 114, пунктом 3 части 4 статьи 114, частью 2 статьи 115, частью 3 статьи 115, пунктом 3 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ.

Ограничения по использованию лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов определяется статьей 45 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции линейных объектов, утвержденными приказом Рослесхоза от 10 июня 2011 года № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (далее – Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов).

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ для строительства линейных объектов.

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

Размещение линейных объектов допускается в защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесничества в соответствии с частью 2 статьи 115, частью 3 статьи 115, пунктом 3 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда допускается для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее – линейные объекты), согласно Перечню объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

В защитных лесах предусмотренные частью 5 статьи 21 Лесного кодекса РФ выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 – 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В целях, предусмотренных пунктами 1 – 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ (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.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьей 45 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации.

Ширину полос земель и площади земельных участков, предоставляемых для электрических сетей напряжением 0,38 – 750 кВ, в состав которых входят воздушные и кабельные линии электропередачи, трансформаторные подстанции, переключательные распределительные и секционирующие пункты устанавливают в соответствии с Нормами отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 – 750 кВ, утвержденными Министерством топлива и энергетики Российской Федерации (далее – Минтопэнерго России) от 20 мая 1994 года № 14278тм-т1.

Ширина полос земель, предоставляемых на период строительства воздушных линий электропередачи, сооружаемых на унифицированных и типовых опорах, должна быть не более величин, приведенных в таблице 2.14.1.

Таблица 2.14.1

Ширина полос земель, предоставляемых под строительство
линий электропередачи

Опоры воздушных линий электропередачи	Ширина полос предоставляемых земель, м, при напряжении линии, кВ						
	0,38	35	110	150-220	330	500	750
1. Железобетонные	8						
1.1. Одноцепные	8	9 (11)	10 (12)	12 (16)	(21)	15	15
1.2. Двухцепные	8	10	12	24 (32)	28	-	-
2. Стальные	8						
2.1. Одноцепные	8	11	12	15	18 (21)	15	15
2.2. Двухцепные	8	11	14	18	22	-	-
3. Деревянные	8						
3.1. Одноцепные	8	10	12	15	-	-	-
3.2. Двухцепные	8	-	-	-	-	-	-

Примечание:

1. в скобках указана ширина полос земель для опор с горизонтальным расположением проводов;

2. для ВЛ 500 и 750 кВ ширина полосы 15 м является суммарной шириной трех отдельных полос по 5 м.

Для воздушных линий электропередачи напряжением 500 и 750 кВ предоставление земли на период строительства производится тремя отдельными полосами шириной по 5 м под каждую фазу согласно таблице 2.14.2.

Таблица 2.14.2

Основные конструктивные характеристики воздушных
линий электропередачи

Параметр линии	Напряжение линии, кВ			
	до 1	35-110	220-500	750
Пролёт l, м	40-50	150-200	400-450	400-450
Высота опор H, м	8-9	13-14	25-30	30-35
Расстояние, м	0,5	3-4	7-12	15-17

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:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) 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;

в) 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 в порядке, установленном пунктом 10 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Граждане и юридические лица, осуществляющие соответствующее использование лесов, обязаны соблюдать правовой режим охранных зон, устанавливаемых согласно законодательству Российской Федерации, в том числе:

Правилами охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;

Правилами охраны магистральных трубопроводов, утвержденными постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 22 апреля 1992 года № 9 и Минтопэнерго России от 29 апреля 1992 года № 9;

Правилами охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением Правительства РФ от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;

Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Для воздушных линий электропередачи устанавливаются охранные зоны вдоль воздушных линий электропередачи в виде земельного участка и воздушного пространства, ограниченных вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних проводов при не отклоненном их положении на расстоянии, указанном в таблице 2.14.3.

Таблица 2.14.3

Ширина охранных зон электрических сетей

Напряжение, кВ	Расстояние от линии крайних проводов при неотклоненном их положении, м
до 20	10
35	15
110	20
150, 220	25
330, 500, ±400	30
700, ±750	40
1150	55

При расчете размеров (площади) лесного участка, необходимой для размещения объекта, помимо требований ГОСТ, СНиПов, СН, ВСН следует учитывать дополнительные размеры лесных участков, требуемых для выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в том числе:

Федерального закона от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

постановления Правительства РФ от 11 августа 2003 года № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»;

Строительных норм отвода земель для линий связи СН 461-74, утвержденных постановлением Государственного комитета СССР по строительству и инвестициям (далее – Госстрой СССР)

от 3 июня 1974 года № 114 «Об утверждении норм отвода земель для линий связи»;

Строительных норм отвода земель для магистральных трубопроводов СН 452-73, утвержденных постановлением Госстроя СССР от 30 марта 1973 года № 45 «Об утверждении норм отвода земель для магистральных трубопроводов»;

Порядка установления и использования полос отвода автомобильных дорог федерального значения, утвержденного приказом Министерства транспорта Российской Федерации (далее – Минтранс России) от 13 января 2010 года № 5 «Об установлении и использовании полос отвода автомобильных дорог федерального значения»;

Нормами отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса, утвержденными постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 года № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

Порядка установления и использования придорожных полос автомобильных дорог федерального значения, утвержденного приказом Минтранс России от 13 января 2010 года № 4 «Об установлении и использовании придорожных полос автомобильных дорог федерального значения».

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

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Ограничения по использованию лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесных участков для переработки древесины и иных лесных ресурсов определяется статьей 46 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 1 декабря 2014 года № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов» (далее – Правила 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 со статьей 14 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов в соответствии с Перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

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.

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

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

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

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

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 статьей 51 Лесного кодекса РФ;

въезда транспортных средств, в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса РФ.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, имеют права и обязанности, установленные пунктами 7, 8 Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

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

Обязательным условием рекультивации является прогнозирование состояния лесного участка к моменту завершения его использования с учетом продуктивности лесных земель и их доступности. Необходимо

учитывать целевое назначение лесов, категорию учета земель лесного фонда, а также учетные подкатегории (лесные, нелесные земли), связанные с продуктивностью земель лесного фонда.

Рекультивация земель, нарушаемых при использовании лесного участка, должна быть выполнена до окончания срока договора аренды лесного участка.

Ограничения по использованию лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов объектов на территории Лесничества приведены в главе 3 настоящего Регламента.

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

Использование лесов для осуществления религиозной деятельности определяется статьей 47 Лесного кодекса 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».

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

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

Срок использования лесов для осуществления религиозной деятельности определяется договором безвозмездного пользования.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) и от иного негативного воздействия, защите от вредных организмов, а также подлежат воспроизводству.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, Регламента и проекта освоения лесов в части охраны, защиты и воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

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

2.17.1.1. Охрана лесов от пожаров

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральными законами от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правилами пожарной безопасности в лесах.

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

2.17.1.2. Пожарная безопасность в лесах

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- 3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Под пожарной безопасностью в лесах понимается обеспечение состояния, которое уменьшает до минимума возможность возникновения пожаров в них, и условия для успешной ликвидации загораний (ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния», утвержденный приказом Рослесхоза от 24 февраля 1998 года № 38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния») (далее – ОСТ 56-103-98).

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с Лесным планом, настоящим Регламентом и проектом освоения лесов.

Меры пожарной безопасности в лесах на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения земель и целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

2.17.1.3. Предупреждение лесных пожаров

Предупреждение лесных пожаров осуществляется в соответствии со статьей 53.1 Лесного кодекса РФ, включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Требования к объектам противопожарного обустройства лесов в зависимости от целевого назначения земель, лесов и требований пожарной безопасности в лесах, при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов и осуществлении иной деятельности в лесах установлены ГОСТ Р 57972–2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования», утвержденным приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 ноября 2017 года № 1792-ст.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;

прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

проведение работ по гидромелиорации;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

иные определенные Правительством РФ меры.

К иным мерам противопожарного обустройства лесов, в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16 апреля 2011 года № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», относятся:

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 статьей 11 Лесного кодекса 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 листовенных опушек;

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Указанные в части 2 статьи 53.1 Лесного кодекса РФ меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом РФ.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов утверждены приказом Рослесхоза от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Минприроды России от 28 марта 2014 года № 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».

2.17.1.4. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществляется в соответствии со статьей 53.2 Лесного кодекса РФ и Порядком осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, утвержденным приказом Минприроды России от 23 июня 2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров».

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

- наблюдение за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;

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.

Лесопожарное зонирование земель лесного фонда утверждено приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 07 июня 2018 года № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16 февраля 2017 года № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства».

2.17.1.5. Тушения лесных пожаров

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии со статьей 53.4 Лесного кодекса РФ и Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными приказом Минприроды России от 8 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

Тушение лесного пожара включает в себя:

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;

доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

локализацию лесного пожара;

ликвидацию лесного пожара;

выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;

осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

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.

2.17.1.6. Ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса РФ, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения

пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном приказом Минприроды России от 6 сентября 2016 года № 457 «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 в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

2.17.1.7. Мероприятия по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, 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 установлены постановлением Правительства РФ от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

При проведении указанных в части 1 статьи 53.6 Лесного кодекса РФ 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 принимает Департамент лесного комплекса Кемеровской области в пределах полномочий, определенных статьей 83 Лесного кодекса 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 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

2.17.1.8. Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 53.7 Лесного кодекса 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.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30, 33 Лесного кодекса РФ.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

Правила пожарной безопасности в лесах устанавливают единые требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов и обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

Общие требования пожарной безопасности в лесах устанавливаются в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 м. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и другие);

употреблять при охоте пьжи из горючих или тлеющих материалов;

оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

а) места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее:

100 м от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

50 м от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

б) территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 – 30 м от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 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.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 м.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

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 м;

при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы

местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утвержденные приказом Минприроды России от 28 марта 2014 года № 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», а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

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

2.17.1.9. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности в лесах, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Меры предупреждения лесных пожаров, связанные со сплошными рубками, запрещаются в лесах, 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).

В таких лесах в целях обеспечения пожарной безопасности максимально используются имеющиеся дороги и просеки, а также осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, не связанные со сплошными рубками лесных насаждений (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, устройство противопожарных минерализованных полос).

На лесных участках, имеющих общую границу с лесными участками, в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, осуществляются меры противопожарного обустройства, предусмотренные статьей 53.1 Лесного кодекса РФ, препятствующие распространению лесных пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров проводится в лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов.

2.17.1.10. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений устанавливаются в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами заготовки древесины.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует проводить очистку 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:

весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывания их в измельченном состоянии по площади места рубки на расстоянии 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

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 (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, 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 в порядке, предусмотренном пунктом 18 Правил пожарной безопасности в лесах.

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 (лесосеках) 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 (лесосеки) 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 га – 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.

2.17.1.11. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы устанавливаются в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами заготовки живицы и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (утлеживание, смолокурение, дегтекурение и другое) требуется:

размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений;

обеспечивать в период пожароопасного сезона в не рабочее время охрану объектов переработки древесины и других лесных ресурсов;

содержать территории в радиусе 50 м от объектов переработки древесины и других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов; проложить по границам указанных территорий 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 одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м;

размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 м от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м и содержать ее в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

2.17.1.12. Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности

Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности устанавливаются в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристских стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с Департаментом лесного комплекса Кемеровской области при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

2.17.1.13. Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Вдоль 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 отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных и автомобильных 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 опашкой шириной от 3 до 5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, владельцы железнодорожных путей не общего пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог в пределах земель железнодорожного транспорта, обязаны:

не допускать к эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами на участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы;

организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной пожарной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей общего и необщего пользования в целях своевременного обнаружения и ликвидации очагов огня;

в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи нее немедленно организовать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

На участках железнодорожных путей общего и необщего пользования, проходящих через лесные массивы, не разрешается в период пожароопасного сезона выбрасывать горячие шлак, уголь и золу, горящие окурки и спички из окон и дверей железнодорожного подвижного состава.

2.17.1.14. Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа

При добыче торфа в лесах требуется:

отделить эксплуатационную площадь торфяного месторождения с находящимися на ней сооружениями, постройками, складами и другими объектами от окружающих лесных массивов противопожарным разрывом от 75 до 100 м (в зависимости от местных условий) с водоподводящим каналом соответствующего проектного размера, расположенным по внутреннему краю разрыва;

произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 м и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва;

полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе 6 – 8 м.

На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие древесные отходы, а также добытый торф.

После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

2.17.1.15. Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов;

проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 м и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 м от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин (при эксплуатации нефтяных и газовых скважин по закрытой системе – в радиусе 25 м);

не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и другим);

согласовывать с органами государственной власти, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

2.17.1.16. Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи и трубопроводов

Просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5 – 7 км трубопроводов устраиваются проезды для пожарной техники и прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 – 2,5 м вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

2.17.1.17. Требования к пребыванию граждан в лесах

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8 – 12 Правил пожарной безопасности в лесах;

при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах;

принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

оказывать содействие органам государственной власти, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Минприроды России (пункт 37 Правил пожарной безопасности в лесах).

По времени и оперативности проведения профилактические мероприятия подразделяются на плановые, выполняемые по заранее разработанному проекту независимо от уровня текущей пожарной опасности (ПО) в лесу (противопожарная пропаганда, благоустройство лесной территории, устройство минерализованных полос, противопожарных дорог и водоемов), и регламентированные текущим уровнем ПО в лесу (дежурство пожарных команд, регулирование посещаемости лесов населением, патрулирование и др.).

Перечень населенных пунктов, расположенных на территории Лесничества, вокруг которых предусматривается противопожарное обустройство территории, определяется в соответствии с проектом по созданию условий предупреждения возникновения и распространения лесных пожаров.

2.17.1.18. Ответственность за нарушение Правил пожарной безопасности в лесах

Лица, виновные в нарушении требований Правил пожарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.17.1.19. Требования к охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами

В целях охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами осуществляется радиационное обследование лесов, и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов утверждены приказом Минприроды России от 8 июня 2017 года № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

Загрязнения радиоактивными веществами в лесах на территории Лесничества не установлено.

2.17.1.20. Классификация природной пожарной опасности лесов

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 5 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», и приведены в таблицах 2.17.1.1 – 2.17.1.2.

Таблица 2.17.1.1

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
I (природная пожарная опасность – очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лиственничные, вересковые, веяничковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лиственничные и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостой (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с напирьем древостоя – верховые. На веяничковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
II (природная пожарная опасность – высокая)	Сосняки брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-слезниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейниковых и сфагновых, ельники брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, ельнички-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники кисличники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума
V (природная пожарная опасность отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Примечание:

1. Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захлываемость и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

2. Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко II классу пожарной опасности.

Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность лесов.

Для целей классификации (оценки) применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12 – 14 часов.

Для регионов, в которых не установлены региональные классы, действуют федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, указанные в таблице 2.17.1.2.

Таблица 2.17.1.2

Классификация
пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды

Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
I	0-300	Отсутствует
II	301-1000	Малая
III	1001-4000	Средняя
IV	4001-10000	Высокая
V	Более 10000	Чрезвычайная

Формула расчета класса природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяется как сумма произведения температуры воздуха (t°) на разность температур воздуха и точки росы (эта) за n дней без дождя (считая день выпадения более 3 мм осадков первым (1) днем бездождевого периода):

$$КП = \sum_{n} \{t^{\circ} (t^{\circ} - \text{эта})\}$$

Распределение площади земель лесного фонда Лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 2.17.1.3.

Таблица 2.17.1.3

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности

Площадь по классам природной пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс природной пожарной опасности
1	2	3	4	5		
8424	15237	33283	22352	544	79840	2,9

В соответствии с действующей методикой оценки горимости лесная территория Лесничества характеризуется высоким классом пожарной опасности. Площадь, наиболее опасная в пожарном отношении (1 – 3 классы), составляет 56 944 га (71,3%).

В 2012 году разработан и утвержден Проектом противопожарного обустройства лесов, расположенных на землях лесного фонда на территории Кемеровской области. Планируемый объем мероприятий по противопожарному устройству приведен в таблице 2.17.1.4.

Таблица 2.17.1.4

Мероприятия по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ежегодный объем
1.	Меры по созданию и содержанию систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров		
1.1	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	110,0
1.2	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	220,0
1.3	Прокладка просек	км	0,4
1.4	Прочистка просек	км	0,8
1.5	Проведение профилактических контролируемых выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	257,4
1.6	Создание противопожарных заслонов шириной 120-320 м	км	0,15
1.7	Создание противопожарных заслонов шириной 30-50 м	км	0,15
1.8	Устройство листовых опушек шириной 150-300м		0,95
2.	Противопожарное обустройство лесов		
2.1	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов	км	0,15
2.2	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов	км	0,25
2.3	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	км	1,5
2.4	Эксплуатация подъездов к источникам противопожарного	км	3,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ежегодный объем
	водоснабжения		
3	Мониторинг пожарной опасности в лесах		
3.1	Мониторинг пожарной опасности в лесах авиационными силами и средствами	тыс. га	11,9
3.2	Мониторинг пожарной опасности в лесах наземными силами и средствами	тыс. га	67,9
3.3	Наземное маршрутное патрулирование	км	636 (ежедневно)
4	Иные меры пожарной безопасности в лесах		
4.1	Установка и размещение стендов	шт	1
4.2	Установка и размещение плакатов	шт	1
4.3	Установка и размещение объявлений (афиш) и других знаков и указателей	шт	8,0
4.4	Установки и эксплуатации щит-баумов, устройства преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесу в целях обеспечения пожарной безопасности	шт	1

На территории лесничества охрана лесов от пожаров осуществляется наземным способом и авиатрулированием в дни с высоким классом пожарной опасности.

Распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 25.04.2007 № 465-р в структуре ГКУ Кемеровской области «Агентство по защите населения и территории Кемеровской области» создано авиационное звено численностью 34 человека.

В авиационном звене создано четыре авиагруппы: Мариинская, Кемеровская, Междуреченская и Таштагольская. Разработаны три маршрута патрулирования.

Территорию лесного фонда лесничества обслуживает Кемеровская авиагруппа.

Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах проводится на площади 11,9 тыс. га. Лесопожарное зонирование земель лесного фонда приведено в таблице 2.17.1.5.

Лесопожарное зонирование земель лесного фонда Лесничества

Наименование участкового лесничества	Общая площадь земель лесного фонда, тыс га	Зоны охраны лесов от пожаров							
		Зона наемного обнаружения и тушения		Зона лесовосстановительных работ					
				Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения. / Зона контроля лесных пожаров	
Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Промышленновское	21135	ур. Промышленновское, кв. 7-61	6495	-	-	-	-	-	-
		ур. Ленинск-Кузнецкое, кв. 1, 2, 5-7, 10-14	1094	-	-	-	-	-	-
		ур. Небедяевский с. т. кв. 1-12	3425	-	-	-	-	-	-
		ур. Плотниковская с. т. кв. 1-11	3624	-	-	-	-	-	-
		ур. Калининский с. т. кв. 1-9	2549	-	-	-	-	-	-
		ур. Тарабаринский с. т. кв. 1-12	3197	-	-	-	-	-	-
		ур. Путягинская с. т. кв. 1, 2 ур. Окуновская с. т. кв. 1, 2	365 386	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Падунское	15693	ур. Падунское кв. 1-4, 27-64	6911	-	-	-	-	-	-
		ур. Промышленновское, кв. 1-6	688	-	-	-	-	-	-
		ур. Падунский с. т. кв. 1-13	2958	-	-	-	-	-	-
		ур. Титовский с. т. кв. 1-11	3121	-	-	-	-	-	-
		ур. Тарасовская с. т. кв. 1-5	1161	-	-	-	-	-	-
		ур. Окуновская с. т. кв. 1	227	-	-	-	-	-	-
Вагановское	22054	ур. Вагановское, кв. 1-25, 32-34, 41-43, 50-52	6628	-	-	ур. Вагановское, кв. 26-31, 35-40, 44-49, 53-59	31923	-	-
		ур. Вагановская с. т. кв. 1-11	2647	-	-	-	-	-	-
		ур. Тарасовская с. т. кв. 1, 2	103	-	-	-	-	-	-

Наименование участкового лесничества	Общая площадь земель лесного фонда, тыс. га	Зоны охраны лесов от пожаров								
		Зона наземного обнаружения и тушения		Зона лесовозмездных работ				Зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения / Зона контроля лесных пожаров		
		Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Ленинск-Кузнецкое	10089	ур. Пушкинская с. с кв. 1-3	753	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Ленинск-Кузнецкое, кв. 3, 4, 8, 9, 15-31, 36, 37	2564	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Коминтерна, кв. 1, 2	467	-	-	-	-	-	-	-
		ур. 1 мая, кв. 1-5	1310	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Октябрьское, кв. 1, 2	538	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Чусовитинское, кв. 1	307	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Ленинское, кв. 1-3	801	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Чкалова, кв. 1, 2	410	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Демьяновское, кв. 1-3	940	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Ленинкутень, кв. 1	121	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Новогеоргиевское, кв. 1	208	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Некра, кв. 1-3	723	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Комсомолец, кв. 1-3	191	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Новь, кв. 1	246	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Свердлова, кв. 1	175	-	-	-	-	-	-	-
		ур. ГТЗ Ленинск-Кузнецкой, кв. 1-4	1026	-	-	-	-	-	-	-
		ур. Гавриловское, кв. 120	62	-	-	-	-	-	-	-
Краснинское	11559	ур. Краснинское, кв. 1-45	5264	-	-	-	-	-	-	
		ур. Мусорановское, кв. 1, 2	617	-	-	-	-	-	-	
		ур. Звезда, 1, 2	626	-	-	-	-	-	-	
		ур. Победа, кв. 1-7	2042	-	-	-	-	-	-	
		ур. Крок, кв. 1	202	-	-	-	-	-	-	
		ур. Страна Советов, кв. 1-6	1485	-	-	-	-	-	-	
		ур. Ленина, кв. 1-3	796	-	-	-	-	-	-	
		ур. Возвышенка, кв. 1, 2	527	-	-	-	-	-	-	

Наименование участкового лесничества	Общая площадь земель лесного фонда, тыс. га	Зоны охраны лесов от пожаров							
		Зона наземного обнаружения и тушения		Зона лесовозвальных работ					
				Зона авиационного обнаружения и наземного тушения		Зона авиационного обнаружения и тушения		Зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения / Зона контроля лесных пожаров	
Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га	Наименование урочищ, номера кварталов	Площадь, тыс. га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по лесничеству	79840		67917				11923		-

2.17.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам) в соответствии со статьями 60.1 – 60.10 Лесного кодекса РФ и Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 23 июня 2016 года № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов» (далее – Правила ликвидации очагов вредных организмов), Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 12 сентября 2016 года № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» (далее – Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов – на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений».

Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 2 марта 2010 года № 01-06/267 утвержден Перечень зон лесопатологической угрозы и лесозащитных районов (в редакции приказа департамента от 17 декабря 2010 года № 01-06/1369), согласно которому Лесничество отнесено к зоне сильной лесопатологической угрозы и расположено в Инско – Томском лесостепном лесозащитном районе.

Меры санитарной безопасности в лесах, указанные в пунктах 3-5 части 1 статьи 60.3 Лесного кодекса РФ, осуществляются в соответствии с Лесным планом, настоящим Регламентом и проектом освоения лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) лесозащитное районирование;
- б) государственный лесопатологический мониторинг;
- в) проведение лесопатологических обследований;
- г) предупреждение распространения вредных организмов;
- д) иные меры санитарной безопасности в лесах.

2.17.2.1. Лесопатологические обследования

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, проводимого в порядке, утвержденном приказом Минприроды России от 5 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга», а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, полученной в соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Минприроды России от 16 сентября 2016 года № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

ЛПО проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти в пределах их полномочий, определенных статьей 83 Лесного кодекса РФ, либо гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

2.17.2.2. Предупреждение распространения вредных организмов

Предупреждение распространения вредных организмов на лесном участке проводится в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, включает в себя проведение:

профилактических мероприятий по защите лесов;

санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

агитационных мероприятий.

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в Регламенте и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха,

повреждение насекомыми);

лечение деревьев;

применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности. Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;

охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов приведены в таблице 2.17.2.1.

Параметры профилактических и других мероприятий
по предупреждению распространения вредных организмов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем мероприятий	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические					
1.1. Лесохозяйственные					
1.	-	-	-	-	-
1.2. Биотехнологические					
1.	Почвенные раскопки	язмы	-	-	-
2.	Выкладка ловчих деревьев	шт.	-	-	-
3.	Профилактическое опрыскивание (опылывания) пиломатериалов	га	-	-	-
4.	Изготовление гнездовий	шт.	30	в течение года	3
5.	Ремонт гнездовий	шт.	30	в течение года	3
6.	Устройство кормушек для птиц	шт.	-	-	-
7.	Огораживание муравейников	гнезд	10	в бесснежный период	1
2. Другие мероприятия					
8.	Организация уголков лесозащиты (в участковых лесничествах)	шт.	2	в течение года	2 в первый год
9.	Приобретение наглядных пособий и т. д.	тыс. руб.	-	в течение года	-
10.	Пропаганда лесозащиты	тыс. руб.	-	в течение года	-

Действующие на территории Лесничества очаги вредных организмов по состоянию на 01 января 2020 года перечислены в таблице 2.17.2.2.

Таблица 2.17.2.2

Сведения об очагах болезней и вредителей леса

№ п/п	Наименование показателя	Площадь очагов вредных организмов, га					
		на начало отчетного года	возникло вновь	ликвидировано мерами борьбы	затухло под воздействием естественных факторов	на конец отчетного периода	
						всего	в т.ч. требуют мер борьбы
1.	Вредители леса	206,3	-	-	-	206,3	144,4
1.1.	пальцеходный лубоед	45,6	-	-	-	45,6	26,8
1.2.	короед-типограф	15,4	-	-	-	15,4	
1.3.	уссурийский полиграф	137,4	-	-	-	137,4	114,6
1.4.	стволовые насекомые (б)	4,0	-	-	-	4,0	3,0
1.5.	минирующие моли	3,9	-	-	-	3,9	
2.	Болезни леса	230,4	-	-	-	230,4	76,7
2.1.	ржавчинный рак	140,9	-	-	-	140,9	0,0
2.2.	настоящий трутовик	65,6	-	-	-	65,6	65,6
2.3.	осиновый ложный трутовик	10,4	-	-	-	10,4	8,7
2.4.	бактериальная водянка	13,5	-	-	-	13,5	2,4
	Всего	436,7	-	-	-	436,7	221,1

Таблица 2.17.2.3

Сведения о повреждении и гибели лесов

№ п/п	Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га				Повреждено с начала года	в том числе погибшие насаждения, га	
		Всего	в том числе по степени усыхания лесных насаждений				Всего	Погибло с начала года
			4,1 - 10%	10-40%	более 40%			
1.	Лесные пожары	458,8	5,2	384,9	68,7	-	68,7	-
1.1.	в том числе от пожаров текущего года	-	-	-	-	-	-	-
2.	Повреждения насекомыми	376,7	3,6	181,7	191,4	-	138,4	-
3.	Погодные условия и почвенно-климатические факторы	34,1	2,7	18,5	12,9	-	12,9	-
4.	Болезни леса	381,7	4,9	375,7	1,1	-	1,1	-
5.	Повреждения дикими животными	-	-	-	-	-	-	-
6.	Антропогенные факторы	3,0	-	-	3,0	-	3,0	-
7.	Неблагоприятные факторы	17,9	-	17,9	-	-	-	-
	Всего	1272,2	16,4	978,7	277,1	-	224,1	-

Проведение в действующем очаге мер борьбы с применением химических средств на 2018 год не запланировано, поэтому параметры мероприятий по ликвидации очага вредных организмов в настоящем Регламенте не приводятся.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в Регламенте на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях IV и V бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом – деревья 5 «а», «б» и 6 «а», «б» категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

В лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется, установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению установленных Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по Западно - Сибирскому подтайжно - лесостепному лесному району лесостепной лесорастительной зоны указаны в приложении № 2 Правил санитарной безопасности в лесах. В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного срока Правилами санитарной безопасности в лесах.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с

соблюдением утвержденных в установленном порядке Правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание пестицидами в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учётом требований санитарных правил, утверждённых в соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

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 и Правилами ухода за лесами.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий приводятся в форме таблицы 2.17.2.4. В связи с отсутствием назначенных санитарно-оздоровительных мероприятий по состоянию на 1 января 2020 года на территории лесничества таблица 2.17.2.4 не заполнена

Таблица 2.17.2.4

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка невидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Целевое назначение лесов:								
Хвойные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м ³						
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный размер пользования	площадь	га					
		выбираемый запас:						
		- корневой	м ³					
		- ликвидный	м ³					
		- деловой	м ³					
Мяголиственные								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м ³						
2.	Срок вырубki или	лет						

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	уборки							
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	- корневой	м ³						
	- ликвидный	м ³						
	- деловой	м ³						
Итого								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га						
		м ³						
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный размер пользования:							
	площадь	га						
	выбираемый запас:							
	- корневой	м ³						
	- ликвидный	м ³						
	- деловой	м ³						

К агитационным мероприятиям относятся:

беседы с населением;

проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

развешивание аншлагов и плакатов;

размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Авиационные работы по защите лесов осуществляются в соответствии со статьей 60.10 Лесного кодекса РФ и Порядком организации и выполнения авиационных работ по защите лесов, утвержденным приказом Минприроды России от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов».

Авиационные работы по защите лесов включают в себя:

осуществление государственного лесопатологического мониторинга с использованием авиационных средств;

осуществление лесопатологических обследований с использованием авиационных средств;

доставку воздушными судами людей и средств к очагам вредных организмов и обратно;

ликвидацию очагов вредных организмов с использованием авиационных средств;

проведение иных работ по защите лесов от вредных организмов с использованием авиационных средств.

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов включает в себя:

лесное семеноводство;

лесовосстановление;

уход за лесами;

осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Лесовосстановление регламентируется **Правилами лесовосстановления.**

Лесовосстановление обеспечивается на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, – арендаторами этих лесных участков.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редицах, прогалинах, иных, не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления, землях.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления и считаются завершенными после отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, в порядке, предусмотренном частью 2 статьи 64.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В проекте лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

- характеристику лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);

- характеристику площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли);

- 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);

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

- проектируемый способ лесовосстановления (искусственное, комбинированное, естественное восстановление лесов);

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов;

- сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;

- требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

- требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота);

- объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве». Зоны лесосеменного районирования приведены в таблице 1.1.4.1 настоящего Регламента.

Требования к посадочному материалу и созданным при лесовосстановлении молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, представлены в таблице 1 приложения 21 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту).

В лесах, поврежденных промышленными выбросами, рекреационными нагрузками, вредными организмами и иным негативным воздействием, способы лесовосстановления должны обеспечивать формирование лесных насаждений, устойчивых к указанным факторам повреждения.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов лесовосстановление должно обеспечивать формирование лесных насаждений, соответствующих целевому назначению категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

2.17.3.1. Естественное лесовосстановление

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется:

- при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 приложения 21 к Правилам лесовосстановления (приложение 6 к настоящему Регламенту) путем мероприятий по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород (дуб, ясень, вяз, липа, тополь, ольха, клен, робиния), способных к вегетативному возобновлению путем образования поросли от пней или корневых отпрысков, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);

- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

- оставление семенных деревьев, куртин и групп;

- огораживание площадей;

- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

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 подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем

освобождения от завалов порубочными остатками, вырубке сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород (клен, липа и другие) и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволы прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежнике подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород относятся по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

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.

Жизнеспособный подрост лесных насаждений твердолиственных пород характеризуется нормальным облиственным кроны, пропорционально развитыми по высоте и диаметру стволиками.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост должен быть срублен.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных 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).

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного

мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, предусмотренного пунктом 21 Правил лесовосстановления, проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 приложения 21 Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту).

Учет результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

В лесах с режимом ограниченной хозяйственной деятельности, в том числе в лесах национальных парков, природных заповедников и других, меры содействия естественному лесовосстановлению могут осуществляться только при условии, если они не нарушают режима охраны соответствующих территорий.

При количестве подроста ниже, чем определено для естественного лесовосстановления в таблице 2 Приложения 21 к Правилам лесовосстановления (приложение 6 к настоящему Регламенту), проводятся меры искусственного или комбинированного лесовосстановления.

Участки леса с естественным лесовосстановлением вследствие природных процессов, относятся к землям, на которых расположены леса, при их соответствии критериям и требованиям к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, приведенным в таблице 1 приложения 21 Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту).

2.17.3.2. Искусственное и комбинированное лесовосстановление

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

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;

сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежника, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;

корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;

планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;

при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.

на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

При расчистке и планировке поверхности лесных участков должно обеспечиваться максимальное сохранение верхнего плодородного слоя почвы.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка проводится на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозий почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или

площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

Без предварительной обработки почвы 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.

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.

При выборе сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород следует учитывать их влияние на главную лесную древесную породу.

Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы вводятся в лесные культуры в основном путем чередования их рядов с рядами главной лесной древесной породы или путем смешения звеньев главной и сопутствующих пород в ряду.

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, на сухих почвах степной зоны - 2 тысяч штук на 1 гектаре, в зоне пустыни и полупустыни допускается до 2 тысяч штук на 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 сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре.

В очагах распространения вредных организмов породный состав и первоначальная густота посадки (посева) лесных культур определяются на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая осуществляется различными видами посадочного материала. На почвах, подверженных водной и ветровой эрозиям, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест растительностью, а также в лесорастительных условиях с недостаточным увлажнением, выполняется посадка лесных культур.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблице 1 приложения 21 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту). Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблице 1

приложения 21 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту), при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводятся агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжигания морозом;

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

подавление, скашивание растительности механическим способом;

применение химических средств для уничтожения травянистой и древесной растительности в зоне роста культур;

дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относится уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

После смыкания крон в культурах проводятся лесоводственные виды ухода, направленные на формирование насаждения.

Согласно Руководству по лесовосстановлению и лесоразведению на землях лесного фонда Западной Сибири (М., 2005 г.) рекомендованы расчетно-технологические карты по созданию лесных культур (приложение 7 к настоящему Регламенту).

Применение химических средств для борьбы с травянистой и нежелательной древесной растительностью при выполнении лесоводственного ухода за лесными культурами проводится в производительных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве обеспечивающем количество деревьев главных пород, предусмотренных в таблице 1 приложения 21 к Правилам лесовосстановления (приложение 5 к настоящему Регламенту).

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное

лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подроста и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество культивируемых растений и подростов главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противозерозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от первоначальной густоты, предусмотренной пунктом 41 Правил лесовосстановления.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

Исходя из имеющихся непокрытых лесной растительностью земель и площади расчетной лесосеки продуктивных насаждений, рассчитаны виды и объемы лесовосстановительных мероприятий (таблица 2.17.3.1).

Уход за лесами осуществляется в соответствии со статьей 64 Лесного кодекса РФ, Правилами ухода за лесами в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведена в пункте 3.2 настоящего Регламента.

Фонд рубок ухода за лесами, не связанных с заготовкой древесины, составляют молодняки I – II классов возраста хвойных и мягколиственных пород.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 2.17.3.2.

Таблица 2.17.3.1

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	прогашены и пустоши	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	226	875	608	1709	4030		5739
в том числе по породам:							
хвойным	199	600	208	1007	220		1227
многолиственными	27	275	400	702	3810		4512
в том числе по способам:							
1.1. Искусственное (создание лесных культур), всего:	0	179	31	210	28		238
из них по породам – хвойным		179	31	210	28		238
1.2. Комбинированное лесовосстановление, всего:	0	0	0	0	8		8
из них по породам: хвойным				0	2		2
многолиственными				0	6		6
1.3. Естественное лесовосстановление, всего:	226	696	577	1499	3994		5493
из них по породам: хвойным	199	421	177	797	190		987
многолиственными	27	275	400	702	3804		4506
В том числе:							
1.3.1. Сохранение подроста древесных пород при рубках, всего:	0	696	0	696	3485		4181
из них по породам: хвойным		421		421	157		578
многолиственными		275		275	3328		3603
1.3.2. Минерализация почвы, всего:	0	0	0	0	509		509
из них по породам: хвойным				0	33		33
многолиственными				0	476		476
Кроме того, уход за подростом, всего:	0	0	0	0	3485		3485
из них по породам: хвойным				0	157		157
многолиственными				0	3328		3328
1.4. В следствие природных процессов, всего:	0	0	0	0	0		0

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и подтопленные насаждения	вырубки	прогалины и пустоши	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8
из них по породам хвойным				0	0		0
мягколиственным				0	0		0
2. Земли, нуждающиеся в лесоразведении	0	0	0	0	0	100	100

Таблица 2.17.3.2

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, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер			
							площадь, га	вырубаемый запас, м ³		
								общий	с 1 га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе: Уход за молодняками (осветление, прочистка)		хвойное	Сосна	26,0	460	10	2,6	40	15	
			Ель	66,6	470	10	6,7	47	7	
		Итого хвойное:			92,6	930	10	9,3	87	9
		мягколиственное	Береза	3,0	30	10	0,3	3	10	
			Осина	114,3	1030	10	11,4	103	9	
Итого мягколиственное:			209,9	1930	10	21,0	193	9		
Уход за лесами путем проведения агролесомеханических мероприятий		-		-	-	-	-	-	-	
Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:		-		-	-	-	-	-	-	
реконструкция малоценных лесных насаждений		-		-	-	-	-	-	-	
уход за плодоношением		-		-	-	-	-	-	-	

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
								общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
древесных пород									
обрезка сучьев деревьев		-		-	-	-	-	-	-
удобрение лесов		-		-	-	-	-	-	-
уход за опушками		-		-	-	-	-	-	-
уход за подлеском		-		-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности		-		-	-	-	-	-	-
другие мероприятия		-		-	-	-	-	-	-

2.17.3.3. Лесоразведение

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда, на которых ранее не произрастали леса, с целью предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Лесоразведение регламентируется Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Рослесхоза от 10 января 2012 года № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения».

Ежегодная потребность в посадочном материале представлена в таблице 2.17.3.3.1.

Таблица 2.17.3.3.1

Ежегодная потребность в посадочном материале

Порода	Лесные культуры, в т.ч. комбинированное лесовосстановление		Дополнение лесных культур (20%)	Прочие потребности	Итого
	на не покрытых лесом землях и лесосеках ревизионного периода	на землях малоративного фонда и рекультивированных			
Всего	968,0	-	193,6	-	1161,6
в том числе:					
Сосна	571,2	-	114,2	-	685,4
Ель, Кедр	396,8	-	79,4	-	476,2

2.17.3.4. Лесное семеноводство

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии со статьей 65 Лесного кодекса РФ, Федеральным законом от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве», приказами Минприроды России от 2 июля 2014 года № 298 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений», от 17 сентября 2015 года № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» (далее – Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород), от 20 октября 2015 года № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)» (далее – Правила создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)), приказом Рослесхоза от 8 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» и другими нормативными документами.

К объектам лесного семеноводства относятся: пиосовые насаждения, пиосовые деревья, лесосеменные плантации (ЛСП), испытательные культуры, постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ), архивы клонов

плюсовых деревьев, маточные плантации, географические культуры, популяционно-экологические культуры.

Объекты лесного семеноводства, а также лесные генетические резерваты составляют единый генетико-селекционный комплекс (далее – ЕГСК).

Объекты ЕГСК подлежат обязательному сохранению при всех видах использования лесов.

Районированные семена лесных растений используются для целей:
 выращивания посадочного материала лесных растений;
 воспроизводства лесов и лесоразведения;
 создания лесосеменных и иных плантаций древесных и кустарниковых пород;

формирования запасов семян лесных растений юридических и физических лиц;

формирования страховых фондов семян лесных растений;

формирования федерального фонда семян лесных растений;

озеленения территорий и объектов, биологической рекультивации нарушенных земель;

осуществления иных мероприятий с целью создания лесных насаждений.

Для указанных целей используются семена лесных растений, заготовленные в границах территории муниципального района (далее – местные семена), а при их отсутствии – семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах территории Лесничества, при отсутствии последних – семена лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах лесосеменного района.

Для обеспечения лесовосстановления и выращивания посадочного материала семена могут закупаться из северных лесничеств Свердловской, Тюменской и Томской областей, с учетом зон лесосеменного районирования, указанных в таблице 1.1.4.1 настоящего Регламента.

В лесничестве нет постоянных лесосеменных участков (ЛСУ) организованных в качестве лесосеменной базы. По результатам инвентаризации объектов единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК), проведенной в лесном фонде Кемеровской области Центром защиты леса Томской области – филиалом ФГУ «Рослесозащита» на территории лесничества лесосеменная база представлена аттестованными плюсовыми деревьями сосны обыкновенной в количестве пяти деревьев.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства приведены, по данным единовременной инвентаризации объектов ЕГСК, в таблице 2.17.3.4.1.

Таблица 2.17.3.4.1

Наличие объектов ЕГСК на территории Лесничества

N п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение		Мероприятия (по годам)
			участковое лесничество	квартал, выдел	
1	2	3	4	5	6
1	Плюсовые деревья	Номер по государственному реестру: 1-2.	Краснинское	ур. Краснинское квартал 26, выдел 19	Мероприятия выполняются по необходимости в рамках проведения рубок ухода
2	Плюсовые деревья	Номер по государственному реестру: 3.	Краснинское	ур. Краснинское квартал 26, выдел 27	
3	Плюсовые деревья	Номер по государственному реестру: 4-5.	Краснинское	ур. Краснинское квартал 26, выдел 17	

Таблица 2.17.3.4.2

Планируемые мероприятия по созданию и содержанию лесосеменной базы

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Общий объем на планируемый период
1	Содержание плюсовых деревьев	шт.	5
2	Отбор плюсовых деревьев	шт.	60
3	Уход за плюсовыми деревьями	шт.	65

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 в соответствии с приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» относятся к Западно - Сибирскому подтаежно - лесостепного лесному району лесостепной лесорастительной зоны.

Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам установлены:

Правилами заготовки древесины, с учетом возрастов рубок, утвержденных приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 года №105 «Об установлении возрастов рубок»;

Правилами ухода за лесами;

Правилами лесовосстановления.

Особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами приведены в предыдущих пунктах главы 2 настоящего Регламента.

Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Виды использования лесов определены частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

Использование лесов должно осуществляться с соблюдением правового режима защитных лесов, установленных статьями 111-116 Лесного кодекса РФ.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Лесничества, приведены в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса:	
1.1.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Запрещается: 1) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 111 Лесного кодекса РФ); 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ (часть 3 статьи 111 Лесного кодекса РФ); 3) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры (часть 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ).
1.1.1.	леса, расположенные в защитных полосах лесов	
1.1.2.	леса, расположенные в зеленых зонах	
		Ограничения: 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.
1.2.	Ценные леса	
1.2.1.	защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Допускается: 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 декабря 2010 года, на срок,

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 2 статьи 8.2 Федерального закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»);
Дополнительные ограничения по категориям защитных лесов		
	леса, расположенные в зеленых зонах	Запрещается: 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) разведка и добыча полезных ископаемых; 4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (часть 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ).
	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещается: строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа (часть 3 статьи 115 Лесного кодекса РФ).
2.	Эксплуатационные леса	Допускается осуществление всех видов использования лесов предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ (часть 2 статьи 117 Лесного кодекса РФ).

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах (часть 1 статьи 119 Лесного кодекса РФ).

Ограничения по видам особо защитных участков лесов приведены в таблице 3.2.1.

Таблица 3.2.1

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Особо защитные участки лесов, согласно пункту 23 приказа Минприроды России от 29 марта 2018 года № 122 "Об утверждении Лесоустроительной инструкции"	Запрещаются: 1) осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями (часть 6 статьи 119 Лесного кодекса РФ); 2) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ; 3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства;

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений. (часть 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ)</p> <p>Ограничения: проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений (часть 5 статьи 119).</p> <p>Допускается: 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 декабря 2010 года, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (пункт 2 статьи 8.2 Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»).</p>
Дополнительные ограничения по видам особо защитных участков лесов		
1.	Заповедные лесные участки	<p>Запрещаются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства (часть 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ).
2.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	<p>Запрещаются: распашка земель, размещение отвалов размываемых грунтов, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, вана (пункт 17 статьи 65 Водный кодекс РФ).</p> <p>Не допускается: заготовка пневого осмола (пункт 13 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов).</p>

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице 1.2.1 настоящего Регламента, ограничения по видам использования лесов приведены в таблице 3.3.1.

Ограничения по видам использования лесов в границах особо охраняемых природных территорий и объектов, указанных в пункте 1.1.7 настоящего Регламента, установлены положениями о них.

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
Заготовка древесины	<p>Ограничения установлены в соответствии с Лесным кодексом РФ, Правилами заготовки древесины, Правилами рубок ухода за лесами, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (часть 4 статьи 29 Лесного кодекса РФ); 2) рубка лесных насаждений включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 5 декабря 2011 года № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается»); 3) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 3 статьи 111, частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ; 4) заготовка древесины в лесах, расположенных в орехово-промысловых зонах (часть 4 статьи 115 Лесного кодекса РФ); 5) на заповедных лесных участках проведение рубок лесных насаждений (пункт 1 части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ). <p>Не допускается:</p> <p>проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений (пункт 15 Правил заготовки древесины).</p> <p>Ограничения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) в защитных лесах предусмотренные частью 3 статьи 21 Лесного кодекса РФ выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лишай допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных пунктами 1 - 4 части 1 статьи 21 Лесного кодекса РФ, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации (часть 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ); 2) осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках (пункт 32 Правил заготовки древесины); 3) площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных параметров, установленных Правилами заготовки древесины (пункт 44 Правил заготовки древесины); 4) подлежат сохранению деревья, кустарники и лишай, занесенные в Красную книгу РФ, в Красную книгу Кемеровской области (пункт 35 Правил санитарной безопасности в лесах, пункт 14 Правил заготовки древесины).
Заготовка живицы	Ограничения при заготовке живицы установлены Правилами заготовки живицы.

Виды использования лесов	Ограничения
	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; 2) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействий лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; 3) лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок сплошных и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; 4) лесных насаждений, расположенных постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также, пивсовых деревьев, семянщиков, семенных куртины и полос. <p>Ограничения: при проведении подсочки в сосновых лесных насаждениях стимуляторы выхода живицы должны применяться в соответствии с инструкциями по их применению.</p>
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов установлены Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.</p> <p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами; 2) рубка деревьев для заготовки бересты; 3) сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. <p>Не допускается: заготовка пневого осмолы в противозернистых 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.</p> <p>Ограничения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ (пункт 8 Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов); 2) 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; 3) сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет; 4) заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок; 5) заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и	Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений установлены Правилами заготовки пищевых

Виды использования лесов	Ограничения
сбор лекарственных растений	<p>лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.</p> <p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Кемеровской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»; 2) рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; 3) рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников при заготовке орехов. <p>Ограничения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ; 2) в районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации; 3) заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки; 4) заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов; 5) заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за 5 лет до рубки; б) при отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: заготовка соцветий и надземных органов («травь») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года; надземных органов («травь») многолетних растений – один раз в течение 4 – 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 – 20 лет.
Ведение охотничьего хозяйства	<p>Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и осуществление охоты регулируются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях; 2) Уголовным кодексом Российской Федерации; 3) Федеральными законами: от 24 июня 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»; от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; 4) приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года № 512 «Об утверждении Правил охоты»;
Ведение сельского хозяйства	<p>Ограничения при ведении сельского хозяйства установлены Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства.</p> <p>Запрещается:</p>

Виды использования лесов	Ограничения
	<p>1) ведение сельского хозяйства на особо защитных участках лесов, за исключением сенокосения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ);</p> <p>2) использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-шиповых, ивовых, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развешиваемыми почвами;</p> <p>3) распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн в границах прибрежных защитных полос (пункты 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса РФ).</p> <p>В необходимых случаях для сенокосения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию (пункт 12 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства).</p> <p>Не допускается: выпас сельскохозяйственных животных на участках:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом; 2) селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-шиповых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; 3) с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами; 4) с легкоразмываемыми и развешиваемыми почвами. <p>Ограничения: на лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».</p>
<p>Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности</p>	<p>Ограничения установлены Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.</p> <p>Не допускается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; 2) захлывание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; 3) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.
<p>Осуществление рекреационной деятельности</p>	<p>Ограничения установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.</p> <p>Запрещается: деятельность на землях рекреационного назначения деятельность, не соответствующая их целевому назначению (пункт 5 статьи 98 Земельного кодекса Российской Федерации).</p>

Виды использования лесов	Ограничения
	<p>Ограничения:</p> <p>1) на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ);</p> <p>2) допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений, в случае если в Лесном плане определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках (часть 2 статьи 41 Лесного кодекса РФ);</p> <p>3) леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека (пункт 6 Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности).</p>
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	<p>Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации установлены Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород, Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов).</p> <p>Не допускается:</p> <p>1) использование нерайонированных семян лесных растений;</p> <p>2) использование семян лесных растений, сортовые или посевные качества которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства;</p> <p>3) семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества;</p> <p>4) семена лесных растений, засоренные семенами карантинных растений, зараженные карантинными болезнями растений, вредителями растений;</p> <p>5) отбор плюсовых деревьев в минусовых насаждениях.</p> <p>Ограничения:</p> <p>1) минусовые насаждения или минусовые деревья того же вида лесных растений должны находиться не ближе 300 м от ПДСУ;</p> <p>2) ЛПС закладываются на участках после проведения сплошной обработки почвы;</p> <p>3) использование нестандартного посадочного материала.</p>
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	<p>Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений.</p> <p>Запрещается:</p> <p>использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, Красную книгу Кемеровской области.</p> <p>Ограничение:</p> <p>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 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».</p>
Выращивание	Ограничения при выращивании посадочных материалов лесных растений

Виды использования лесов	Ограничения
посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	<p>(саженцев, сеянцев) установлены Правилами использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев).</p> <p>Запрещается: использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, Красную книгу Кемеровской области.</p> <p>Не допускается: применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.</p>
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	<p>Ограничения по использованию лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых установлены Лесным кодексом РФ, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах», Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.</p> <p>Не допускается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление 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; 2) затопление и длительное подтопление лесных насаждений; 3) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; 4) захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором; 5) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; 6) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	<p>Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов ограничивается статьей 27 Лесного кодекса РФ, Водным кодексом РФ.</p> <p>Ограничения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ; 2) проведение рубок; 3) иные установленные федеральными законами по использованию лесов.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов установлены Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.</p> <p>Не допускается:</p>

Виды использования лесов	Ограничения
	<p>1) при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог, случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог;</p> <p>2) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;</p> <p>3) захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;</p> <p>4) загрязнение площадями предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;</p> <p>5) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.</p>
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов установлены Лесным кодексом РФ, Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.</p> <p>Неклучаются случаи:</p> <p>1) загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьей 51 Лесного кодекса РФ;</p> <p>2) въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах в соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса РФ.</p>
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Использование лесов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.</p> <p>Запрещается:</p> <p>1) осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ;</p> <p>2) проведение рубок;</p> <p>3) иные установленные федеральными законами, ограничения использования лесов.</p>

*Приложение 1
к лесохозяйственному регламенту
Промышленновского лесничества*

Перечень законодательных, нормативных правовых, нормативных технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент Промышленновского лесничества

№ п./п.	Наименование документа
Федеральные законы	
1.	Лесной кодекс Российской Федерации
2.	Водный кодекс Российской Федерации
3.	Земельный кодекс Российской Федерации
4.	Градостроительный кодекс Российской Федерации
5.	Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений»
6.	Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»
7.	Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
8.	Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»
9.	Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
10.	Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»
11.	Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
12.	Федеральный закон от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве»
13.	Федеральный закон от 8 января 1998 года №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»
14.	Федеральный закон от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации»
15.	Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
16.	Федеральный закон от 7 мая 2001 года №49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации»
17.	Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
18.	Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»
19.	Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
20.	Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации»
21.	Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
22.	Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Постановления Правительства Российской Федерации	
1.	Постановление Правительства Российской Федерации от 23 февраля 1994 года № 140 «О рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы»
2.	Постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»
3.	Постановление Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 года № 997 «Об

№ п./п.	Наименование документа
	утверждения Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»
4.	Постановление Правительства Российской Федерации от 6 января 1997 года № 13 «Об утверждении Правил добычи объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов»
5.	Постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»
6.	Постановление Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 года № 486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети»
7.	Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2006 года № 844 «О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование»
8.	Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
9.	Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
10.	Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
11.	Постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 года № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
12.	Постановление Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2009 года № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»
13.	Постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 года № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»
14.	Постановление Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
	Распоряжение Правительства Российской Федерации
1.	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года № 1283-р «Об утверждении Перечня лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
2.	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 года № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»
3.	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 года № 1469-р «Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре»
	Приказы, Постановления федеральных органов исполнительной власти
1.	Постановление Государственного комитета Совета Министров СССР по делам строительства от 30 марта 1973 года № 45 «Об утверждении норм отвода земель для магистральных трубопроводов»
2.	Постановление Государственного комитета Совета Министров СССР по делам строительства от 3 июня 1974 года № 114 «Об утверждении норм отвода земель для линий связи»
3.	Приказ Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации и Комитета Российской Федерации по земельным ресурсам и землеустройству от 22 декабря 1995 года № 525/67 «Об утверждении Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы»
4.	Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 13 января 2010 года № 4 «Об

№ п.п.	Наименование документа
	установлении и использовании придорожных полос автомобильных дорог федерального значения»
5.	Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 13 января 2010 года № 5 «Об установлении и использовании полос отвода автомобильных дорог федерального значения»
6.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 апреля 2010 года № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»
7.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 ноября 2010 года № 512 «Об утверждении Правил охоты»
8.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2010 года № 560 «Об утверждении видов и состава биотехнических мероприятий, а также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов»
9.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормативов наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»
10.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2014 года №276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
11.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 2 июля 2014 года № 298 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»
12.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 8 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
13.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года №367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
14.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2014 года № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
15.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 сентября 2015 года № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
16.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 октября 2015 года №438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»
17.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23 июня 2016 года №361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
18.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июня 2016 года №367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»
19.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 марта 2019 года № 118 «Об утверждении Правил лесовосстановления»
20.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 6 сентября 2016 года №457 «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 в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»
21.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 года № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по

№ п./п.	Наименование документа
	предупреждению распространения вредных организмов»
22.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 сентября 2016 года №474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
23.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 года № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»
24.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 15 ноября 2016 года № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»
25.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»
26.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 года №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
27.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
28.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 8 июня 2017 года №283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиационного загрязнения лесов»
29.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 июня 2017 года №314 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»
30.	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 года № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
31.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16 октября 2008 года №300 «Об определении количества лесничества на территории Кемеровской области и установлении их границ»
32.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2010 года № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»
33.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
34.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 года №223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»
35.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 года №287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности и классификации пожарной опасности в зависимости от условий погоды»
36.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19 июля 2011 года №308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»
37.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
38.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
39.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
40.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года № 513 «Об

№ п.п.	Наименование документа
	утверждения Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается»
41.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2011 года №548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
42.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10 января 2012 года № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»
43.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 года № 23 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
44.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 21 февраля 2012 года № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
45.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»
46.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 апреля 2015 года № 105 «Об установлении возрастов рубок»
47.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 8 октября 2015 года № 353 «Об установлении лесосеменного районирования»
48.	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 07 июня 2018 года № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства»
Законодательство Кемеровской области	
1.	Закон Кемеровской области от 06 октября 1997 года № 33-03 «Об обеспечении пожарной безопасности»
2.	Закон Кемеровской области от 04 января 2001 года № 1-03 «Об особо охраняемых природных территориях Кемеровской области»
3.	Закон Кемеровской области от 09 марта 2005 года № 42-03 «О коренных малочисленных народах Кемеровской области»
4.	Закон Кемеровской области от 18 июня 2006 года № 89-03 «Об административных правонарушениях в Кемеровской области»
5.	Закон Кемеровской области от 18 января 2007 года № 6-03 «О разграничении полномочий между органами государственной власти кемеровской области в сфере недропользования »
6.	Закон Кемеровской области от 13 июня 2007 года № 75-03 «О разграничении полномочий между органами государственной власти Кемеровской области в сфере лесных отношений»
7.	Закон Кемеровской области от 30 июня 2007 года № 87-03 «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»
8.	Закон Кемеровской области от 27 декабря 2007 года № 173-03 «О некоторых видах использования лесов»
9.	Закон Кемеровской области от 11 июля 2008 года № 74-03 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области до 2025 года»
10.	Закон Кемеровской области от 6 февраля 2009 года № 5-03 «О туристической деятельности»
11.	Закон Кемеровской области от 18 ноября 2009 года № 119-03 «Об исключительных случаях заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договора купли-продажи лесных насаждений»
12.	Закон Кемеровской области от 28 июня 2010 года № 80-03 «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов»
13.	Закон Кемеровской области от 25 апреля 2011 года № 42-03 «О развитии горнолыжного туризма»
14.	Закон Кемеровской области от 29 декабря 2015 года № 140-03 «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры)»
15.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 25 апреля 2007 года №

№ п.п.	Наименование документа
	100 «О порядке использования объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Кемеровской области»
16.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14 октября 2009 года № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области»
17.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 19 ноября 2009 года № 458 «Об утверждении Схемы территориального планирования Кемеровской области»
18.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 01 ноября 2010 года № 470 «Об утверждении списков видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кемеровской области»
19.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 10 декабря 2010 года № 543 «Об утверждении Требований к предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Кемеровской области»
20.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 26 июля 2012 года № 311 «Об утверждении Правил использования объектов животного мира, не отнесенным к охотничьим ресурсам, на территории Кемеровской области»
21.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 25 октября 2013 года № 460 «Об утверждении государственной программы Кемеровской области «Экология и природные ресурсы Кузбасса» на 2014 - 2016 годы»
22.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 31 июля 2014 года № 303 «Об утверждении Положения о департаменте лесного комплекса Кемеровской области»
23.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 16 сентября 2016 года № 360 «Об утверждении государственной программы Кемеровской области «Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций на территории Кемеровской области» на 2017 - 2020 годы»
24.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 29 июня 2016 года № 260 «Об установлении для граждан ставок платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд на территории Кемеровской области и признании утратившими силу некоторых постановлений Коллегии Кемеровской области»
25.	Решение Кемеровского облисполкома от 24 марта 1964 года № 115 «Об организации государственных охотничьих заказников областного значения»
26.	Распоряжение Администрации Кемеровской области от 20 апреля 2000 года № 380-р «О государственных заказниках областного значения»
27.	Распоряжение Коллегии Администрации Кемеровской области от 04 мая 2011 года № 330-р «О стратегии развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области до 2025 года»
Литература	
1.	ГОСТ Р 57972-2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 ноября 2017 года № 1792-ст
2.	«Оценка запасов сфагновых мхов Томской области» Л.Г. Вабешина, В.Н. Дятрук// Вестник Томского государственного университета - 2009 - №328. -С. 183-187
3.	Руководство по лесовосстановлению и лесоразведению на землях лесного фонда Западной Сибири. - М.: 2005
4.	Красная книга Кемеровской области
5.	Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования. - М.: ВНИИЛМ, 2003
6.	ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния», утвержденный приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 24 февраля 1998 года №38 «Об утверждении ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния»
7.	Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ, утвержденные

№ п./п.	Наименование документа
	Министерством топлива и энергетики Российской Федерации (далее - Минтопэнерго России) от 20 мая 1994 года № 142781м-т1
8.	Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденные постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 22 апреля 1992 года № 9 и Минтопэнерго России 29 апреля 1992
9.	Общесоюзные нормативы для таксации лесов. - М.: Колос, 1992
10.	Курашвили В. Я. Ведение хозяйства в рекреационных лесах. - М.: Агропромиздат, 1988
11.	ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения», утвержденный приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 3 декабря 1998 года №203 «Об утверждении отраслевого стандарта ОСТ 56-108-98 «Лесоводство. Термины и определения»
12.	Рабочие правила по устройству кедровых лесов Западной Сибири - Новосибирск: Западно-Сибирское лесоустроительное предприятие В/О «Леспроект», 1989 г.
13.	Методика выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве, утвержденная приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 29 сентября 1986 года № 190
14.	Нормативы основных биотехнических мероприятий, утвержденные Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР, 1986 г.
15.	Методика Северного лесоустроительного предприятия, изданная в книге Вологодские леса / Е.Г. Тюрин, Н.М. Нефедов, А.А. Серый. - Архангельск: Сев.-Зап. кн. изд-во, 1984
16.	ГОСТ 17461-84 «Межгосударственный стандарт. Технология лесозаготовительной промышленности. Термины и определения», утвержденный постановлением Государственный комитет СССР по стандартам от 14 декабря 1984 года № 4435
17.	Временные технические указания по устройству лесов рекреационного значения, утвержденные Всесоюзным объединением «Леспроект», 18 июня 1980 года

Приложение 2
к лесохозяйственному регламенту
Промышленновского лесничества

Схема лесорастительных условий и типов леса Кемеровской области

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитет	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Подров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Мшистая	Пихтач мшистый	Пмш	Водораздельные гривы, щебнистые супесчаные почвы	10П	Пихтовый удовлетворительный	Редкий, черёмуха, калина, ива козья	Зелёные жёл, черника, майник, лишай, кислица, фиалки
			I-III					
2	Разнотравная	Пихтач разнотравный	Прг	Нижние части склонов, открыто-подзолистые почвы	IIIБКЭ	Редкий, слабый	Смородина щетинистая, малина	Редкий, майник, князёвка, щитовник мужской, борец северный, вороний глаз
			II-III					
3	Широкоствольная	Пихтач широкоствольный	Пшт	Северные склоны 300-400м над уровнем моря, слабоподзолистые почвы	10П+Б	Неудовлетворительный	Смородина щетинистая и моховая, малина	Разный, борец, скерда, гущка, ежа сборная, чемерица Лобеля
			I-III					
4	Папоротниково-вая	Пихтач папоротниковый	Пп	Западные склоны, супесчаные слабоподзолистые почвы	IIБЖ	Редкий, удовлетворительный	Таволга, черёмуха, смородина щетинистая	Щитовник шишковатый, кощуховик женский, страусенер, звездчатка, зелёные жёл
			III-IV					
5	Кустарниково-разнотравная	Пихтач кустарниково-разнотравный	Пкр	Вершины увалов, подзолистые, глинистые, темноватые почвы	II+Б0	Из пихты удовлетворительной	Густой, жёлтая акция, жимолость, смородина	Ежа сборная, вейник простриковалый, сныть, орляк
			I-II					

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитета	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покрытие
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Кустарничково-широко-травная	Пихтничково-кустарничково-широко-травный	ПКп	Северные склоны, слабо-оподзоленные, темно-бурые	Пед.БО	Удовлетворительный	Карагана высокая, таволга, акация желтая, калина, смородина	Дудник, дягиль, ожи, черемша, сныль, папоротник, чемерица Лобеля
			I-III					
7	Кустарничково-папоротниковая	Пихтничково-кустарничково-папоротниковый	ПКп	Пологие склоны 400-500м, над уровнем моря, слабоподзолистые, суглинистые	ПКБ	Редкий, удовлетворительный	Средней густоты, черемуха, карагана высокая	Щитовник мужской и волосистый, кочедыжник женский, сныль и др.
			II-III					
8	Кустарничково-разнотравная	Ельник кустарничково-разнотравный	Екр	Темно-серые суглинистые почвы	ЕПБ	Редкий, удовлетворительный	Средней густоты, рябина, таволга, бузина	Осока, недотрога, княжичка, майник, костяника, вороний глаз, козлун-трава
			II-III					
9	Травяно-болотная	Ельник травяно-болотный	Етб	По долинам рек, иловатые болотные почвы	ЕПБ	Редкий, неудовлетворительный	Густой, из смородины, черемухи, бузины и др.	Лабазник вязолистный, сабельник болотный, осока
			V-Va					
10	Мшистая	Кедрничково-мшистый	Кмп	Южные и северные склоны, темно-бурые суглинистые почвы	КПЕ	Хороший	Редкий, жимолость, смородина, акация желтая	Черника, княжичка, зеленые мхи, грушанка, костяника
			II-III					
11	Разнотравная	Кедрничково-разнотравный	Крт	Северные склоны, темно-бурые почвы	КЛЕ	Удовлетворительный	Редкий, мялина, акация желтая, таволга	Осока, кочедыжник женский, борец высокий, борец выюпный, фиалка, ведосбор, огоньки
			II-III					
12	Вейниковая	Кедрничково-вейниковый	Кв	Вдоль ручьев и рек, буро-зернистая суглинистая почва	10К+III E	Редкий неудовлетворительный	Редкий, жимолость алтайская, смородина красная	Вейник Лангедорфа, вейник тупоколосковый, хвощ лесной, борец северный и др.
			II-III					
12	Вейниковая	Кедрничково-вейниковый	Кв	Вдоль ручьев и рек, буро-зернистая	10К+III E	Редкий неудовлетворительный	Редкий, жимолость	Вейник Лангедорфа, вейник

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покрытие
			бонитет					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				суглинистая почва			алтайская, смородина красная	тупоколосковый, хвощ лесной, борец северный и др.
13	Широко-травяная	Кедряч широко-травяной	Кшг II-III	Пологие склоны, почвы бурые зернистые, тяжело-суглинистые	10К+ПЛ	Редкий из песты и кедр	Редкий, спирея, смородина, жимолость	Чемерица, борщевник, дудник, борец, отоньга, сныть, скерда
14	Папоротниково-широко-травяная	Кедряч папоротниково-широко-травяной	Кшп II-III	Долины рек на бурых зернистых и тяжело-суглинистых почвах	КС+ПС	Удовлетворительный	Редкий, спирея, жимолость алтайская	Щитовник иглолистный и щитовник мужской, вейник тупоколосковый
15	Кустарниково-широко-травяная	Кедряч кустарниково-широко-травяной	Кшк II-III	Крутые склоны 700-900 м над уровнем моря, скрепно-подзолистые почвы	К+ЛШЕ	Удовлетворительный	Спирея дубровко-лиственная, бузина, акация и др.	Старусопер, борец северный, какалия, скерда сибирская, княженика
16	Кустарниково-папоротниково-широко-травяная	Кедряч кустарниково-папоротниково-широко-травяной	Кшп II-III	Западные склоны, темно-бурые, тяжело-суглинистые, зернистые почвы	К+ШБО	Неудовлетворительный	Густой, спирея дубровколиственная, смородина, жимолость	Старусопер, щитовник иглолистный, борец высокий, княженика копьелистная
16	Кустарниково-папоротниково-широко-травяная	Кедряч кустарниково-папоротниково-широко-травяной	Кшп II-III	Западные склоны, темно-бурые, тяжело-суглинистые, зернистые почвы	К+ШБО	Неудовлетворительный	Густой, спирея дубровколиственная, смородина, жимолость	Старусопер, щитовник иглолистный, борец высокий, княженика копьелистная
17	Травяно-болотная	Кедряч травяно-болотный	Ктб III-IV	Долины рек, на глубоких свежих аллювиальных супесях	КЕШЕ	Неудовлетворительный	Редкий, рябина, гаволга, щитовник	Хвощ лесной, майник, княженика, лабазник вязолистный, папоротник Ливнея
18	Лышайниковая	Сосняк лышайниковый	Сшп III-IV	Дерново-позолненные,	С	Хороший	Щитовник игольный	Лышайники, кладонья лесная,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покрытие
			бонитет					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				подстилаемые гранитом почвы				Клидоныя аштаньская, олений мох, зелёные мхи
19	Мшистая	Сосняк мшистый	Смш II-III	Пологие склоны, гранитные выступы	С ед. Б	Хороший	Редкий, смородина, рябина	Зелёные мхи, вейник лесной, коротконожка и др.
20	Мшистая	Сосняк мшисто-ягодниковый	Смш I-II	Пологие склоны, почвы подзолистые песчаные	С+ВЛ	Хороший	Редкий, акация жёлтая, рябина	Зелёные мхи, брусника, черника, грушанки, вороний глаз, плаун обыкновенный
21	Сухокустарниковая	Сосняк сухокустарниковый	Сск II-III	Подножья сопок, слабо-подзолистые почвы песчаные	С + Б	Хороший, группами	Кизильник черноплодный, божрышник, спирей жеробелистная	Злаки, копытня лисья, вероника седая, ковиль Ноанна, цмин песчаный
22	Разногравная	Сосняк разногравный	Срт II-III	Пологие склоны, почвы суглинистые и супесчаные скрыто-подзолистые	С ед. Б Л	Удовлетворительный	Рябина, акация жёлтая, таволга	Вейник гупоколосковый, перловник, осоки, хвощ лесной, костяника
23	Широкотравная	Сосняк широкогравный	Сшт Ia-II	Однозольные чернозёмы или темно-бурые зернистые	СЕМШК	Хороший, группами	Редкий, рябина, акация жёлтая, шиповник, калина	Ежа сборная, недотрога, борец, орзак, герань лесная, кровохлёбка
24	Папоротниковая	Сосняк папоротниковый	Сшт I-II	Повышения, темно-серые легкие суглинки, подстилаемые галечником или щебнем	СВОЛ	Удовлетворительный	Редкий, рябина, ива серая, черёмуха	Орзак, осока больше хвостая, сыть, костяника, медуница, скерда сибирская, ежа сборная
25	Кустарниково-разногравная	Сосняк кустарниково-разногравный	Скр I-II	500-700 м над у.м. лесные карбонатные почвы	10 С+К	Хороший, группами	Густой, карагана высокая, спирей, рододендрон.	Орзак, чина весенняя, вейник, ежа сборная.

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
			бонитет					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				на лесовидных супесях			жимолость	мышьяный горошек, володушка, фиалка, костяника
26	Лишайниково-вая	Листьят лишайниковый	Лшп IV-V	Полотие склоны, слабообразованные щебенчатые оподзоленные суглинки	II ед. К	Группами, неудовлетворительный	Жимолость алтайская	Кладовая лесная, олений мох, мох Шребера, гребенчатый мох, брусника
27	Мшистая	Листьят ягодниково-мшистый	Лшп II-III	Северные склоны, щебенчатые оподзоленные суглинки	II ед. К	Слабый	Таволга, жимолость, рододендрон	Зеленые мхи, брусника, лишай, подмаренник Крылова
28	Разнотравная	Листьят разнотравный	Лрт II-III	Южные и юго-западные склоны скрыто-подзолистые щебенчатые почвы	10Л	Неудовлетворительный	Таволга, жимолость, князьник	Вейник наземный, володушка, подмаренник Крылова, ирис, борец
29	Вейниковая	Листьят вейниковый	Лв II-III	Юго-западные склоны на скрытоподзолистых суглинках	10Л	Слабый	Редкий, жимолость алтайская, таволга средняя	Вейник тростниковидный, ежа сборная, василистник простой, володушка золотистая
30	Широкоотрава-ная	Листьят широкоотрава-ный	Лшп I-II	Северо-восточные склоны, скрыто-подзолистые щебенчатые суглинки	10Л+БС	Неудовлетворительный	Редкий, шиповник, малина, смородина цветущая	Какша, борец, борщевик, пучка медвежья, тлюн, подмаренник Крылова, скерда Сибирская
31	Кустарничково-разнотрав-ная	Листьят кустарничково-разнотравный	Лкр II-III	На высоте 1000-1500 м над у.м., почвы черноземно-лесные оподзоленные	II	Удовлетворительный, куртинами	Густой, сибирка, таволга, жимолость пушистая	Вейник тростниковидный, скерда сибирская, ежа сборная, ирис, хвощ луговой,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитета	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покрыт
1	2	3	4	5	6	7	8	9
								осоки, подмаренник Крылова
32	Лабазниковая	Листьяг лабазниково-пойменный	ЛтБ II-III	Долины рек, песчаные или суглинистые аллювиальные почвы	10Л+Б	Слабый	Отсутствует	Лабазник, вейник тростниковидный, хвощ, калуужница, сабельник болотный
33	Кустарниково-широко-равная	Липняк кустарниково-широкоравный	Липш II-III	Северные и восточные склоны, темно-серые глинистые почвы	Лп+БНО	Густой, хороший	Средней густоты, черёмуха, калина, бузина, акция	Скерда сибирская, борец северный, сныть, копытень, звездчатка Крылова, кочедыжник женский
34	Кустарниково-папоротниковая	Липняк кустарниково-папоротниковый	Липш II-III	Южные склоны, глинистые темно-серые	Лп ПБО	Удовлетворительный	Черёмуха, рябина, калина	Щитовник мужской, орляк, кочедыжник женский, сныть, осоки, хмель, копытень европейский
35	Разноравная	Березняк разноравный	Брт I-III	Понижения, выщелоченные деградированные или осолодевшие чернозёмы	10Б+О	Слабый	Разреженный, гаволга средняя, щитовник коричневый и иллистый	Коротконожка, косяница, осоки, огонёк, ирис, володушка золотистая и др.
36	Вейниковая	Березняк вейниковый	Бв I-III	Водораздельное плато, слабо-подзолистые суглинистые или оподзоленные черно-земно-луговые	9Б 10+Е Е	Слабый	Редкий, рябина, черёмуха, щитовник	Вейник тупоколосковокый, чина весенняя, сныть, мялик сибирский, скерда сибирская и др.
37	Кустарниково-разноравная	Березняк кустарниково-разноравный	Бкр I-II	Водоразделы, на подзолистых темно-серых	3Б 20+ПК	Удовлетворительный	Густой, рябина, липа, жимолость алтайская, акция	Вейник лесной, чина Гмелина, скерда, косяница,

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покрытие
			бонитет					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				суглинках			жёлтая	сныть, медунна, василистник обыкновенный
38	Широколиственная	Осиновый широколиственный	Ошг I-III	На высоте 400 м над у.м. глубоководные подзолы	O+ПВ	Удовлетворительный	Редкий, рябина, гаволга, акации	Борец высокий, черемша, дудник лесной, скарда сибирская, касавня и др.
39	Папоротниковая	Осиновый папоротниковый	Ошп II-III	Полотные склоны, слабо оподзоленные пылеватые супеси и суглинки	80 III IB	Хороший	Рябина, черёмуха, гаволга средняя	Струсопер, орляк, папоротник мужской, осока стоповидная, вейник Хангсдорфа
40	Лабазниковая	Осиновый лабазниково-хвощевый	Отб II-III	Понижения, богатые слабо-выщелоченные глинистые супеси или суглинки	70 2E IB+II	Слабый	Рябина, черёмуха, смородина	Лабазник, хвощ, сабельник болотный, осоки
41	Разнотравно-пойменная	Осокорник разнотравно-пойменный	Осрт I-II	Поймы рек, богатые тяжёлые аллювиальные почвы	Ос	Отсутствует	Дерн татарский, черёмуха, нвы	Костёр безостый, полевица белая, канареечник, девясил иволистный, верonica двинколистная
42	Разнотравно-пойменная	Топольник разнотравно-пойменный	Трт I-II	Поймы верхнего течения рек на галечнике	T	Из ели, пихты, кедра	Отсутствует	Пырей ползучий, шлемник узколистный, вербейник, крапива, кырей болотный
43	Разнотравно-пойменная	Ивык разнотравно-пойменный	Ирт II-III	Поймы рек, иловатые и суглинково-супесчаные почвы	II+O Осг	Удовлетворительный	Дерн татарский, гаволга иволистная	Девясил иволистный, шавель конский, касавня, осоки

№ п/п	Группа типов леса	Наименование типов леса	Индекс бонитета	Положение, почвы	Состав древостоя	Подрост	Подлесок	Покров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	Разнотравно-пойменная	Облепиховик разнотравно-пойменный	Обг I-II	Поймы рек, аллювиальные песчаные или галечниковые почвы	Об + Ос И	Удовлетворительный	Мирякарня даурская, ясень желтая	Редкий из злаков и осок

Нормативы и порядок расчетов использования лесов для заготовки пицевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Таблица 1

Эскиз таблиц биологической урожайности (кг/га) кедровых насаждений средней тайги Западной Сибири

Возраст, лет	Доля кедра в составе, единицы	Группы позвот											
		1,0 – 0,9			0,8 – 0,7			0,6 – 0,5			0,4 – 0,3		
		Балл урожайности кроны											
		2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
III бонитет													
121-200	10-9	182	335	-	136	251	-	100	184	250	64	117	150
	8-7	136	251	-	102	188	-	75	138	188	48	88	112
	6-5	100	184	-	75	138	-	55	101	138	35	64	82
	4-3	64	117	-	48	88	-	35	64	88	22	41	52
201-240	10-9	195	350	-	146	262	-	107	192	260	68	122	156
	8-7	146	262	-	110	196	-	80	144	195	51	92	117
	6-5	107	192	-	80	144	-	59	106	143	37	67	86
	4-3	68	122	-	51	92	-	37	67	91	24	43	55
241-280	10-9	170	315	-	128	236	-	94	173	235	60	110	141
	8-7	128	236	-	96	177	-	70	130	176	45	82	106
	6-5	94	173	-	70	130	-	52	95	129	33	60	78
	4-3	60	100	-	45	83	-	33	60	82	21	38	49
281-320	10-9	130	240	-	98	180	-	72	132	170	45	84	102
	8-7	98	180	-	74	135	-	54	99	128	34	63	76
	6-5	72	132	-	54	99	-	40	73	94	25	46	56
	4-3	45	84	-	34	63	-	25	46	60	16	29	36

Возраст, лет	Доля кедров в составе, единицы	Группы полнот											
		1,0 – 0,9			0,8 – 0,7			0,6 – 0,5			0,4 – 0,3		
		Балл урожайности кроны											
		2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
121-200	10-9	120	230	-	90	172	-	66	126	170	42	80	102
	8-7	90	172	-	68	129	-	50	94	128	32	60	76
	6-5	66	126	-	50	95	-	36	69	94	23	44	56
	4-3	42	80	-	32	60	-	23	44	60	15	28	36
201-240	10-9	144	238	-	108	178	-	79	131	179	50	83	107
	8-7	108	178	-	81	134	-	59	98	134	38	62	80
	6-5	79	131	-	59	98	-	43	72	98	28	46	59
	4-3	50	83	-	38	62	-	28	46	63	18	29	37
241-280	10-9	108	207	-	81	155	-	59	114	155	38	72	93
	8-7	81	155	-	61	116	-	44	86	116	28	54	70
	6-5	59	114	-	45	85	-	32	63	85	21	40	51
	4-3	38	72	-	28	54	-	21	40	54	13	25	33
281-320	10-9	85	165	-	64	124	-	47	91	123	30	58	74
	8-7	64	124	-	48	93	-	35	68	92	22	44	56
	6-5	47	91	-	35	68	-	26	50	68	16	32	42
	4-3	30	58	-	22	43	-	16	32	43	10	20	26

Инвентаризация ягодных угодий

Ягодные угодья группируются по трем показателям покрытия ягодными растениями: относительно низкое — 10-40%, среднее — 50-70%, высокое — 80-100%.

Расчет запасов ягод в объекте осуществляется с помощью нормативных таблиц среднегодовой урожайности (Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования, 2003 г.).

Таблица 2

Ориентировочный средний урожай различных лесных плодов и ягод (в урожайные годы)
(для всей территории Кемеровской области)

Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая	Вид растения	Урожайность, кг/га	Периодичность урожая
Брусника	200	1 – 2	Земляника	50	1 – 2
Голубика	150	1 – 2	Малина	250	1 – 2
Черника	150	1 – 2	Морошка	100	1 – 2
Смородина	300	1 – 2	Рябина, 2500 кустов/га	1500	1 – 2
Шиповник	1000	2 – 3	Можжевельник	50	1 – 2
Клюква	250	2 – 3	Костяника	50	1 – 2

Среднегодовая урожайность дикорастущих ягод в разных группах типов леса
в Кемеровской области
(числитель – биологический, знаменатель – промышленный урожай)

Группа типов леса	Урожай, кг/га, при 100% покрытии ягодником				
	Слабый	Средний	Хороший	Обильный	Среднегодовой за 10 лет
Брусника					
Сосняки долгомошнине	60/-	160/80	280/140	400/200	170/70
Сосняки брусничные	40/-	100/50	170/85	250/125	100/45
Березняки бруснично-вейниковые	30/-	80/-	140/70	200/100	85/35
Вырубки сосняков брусничных и долгомошных, березняков бруснично – вейниковых	70/-	200/100	350/185	500/250	210/90
Соотношение урожаев	4	3	2	1	
Черника					
Сосняки и ельняки черничные	80/-	220/110	380/190	550/275	230/110
Березняки и осняки чернично- мелкотравные	60/-	160/80	280/140	400/200	170/80
Соотношение урожаев	3	4	2	1	
Клюква					
Сосняки сфагновые	70/-	200/100	350/175	500/250	210/90
Сосняки осиново – сфагновые	90/-	240/120	420/210	600/300	250/110
Соотношение урожаев	4	3	2	1	

Оценка промыслового запаса и проектирование объемов заготовки дикорастущих ягод, сроки заготовки ягод и грибов

На первом этапе промысловой оценки из учтенных площадей ягодников должны быть исключены:

- ягодники, расположенные в зонах техногенного загрязнения; к зонам техногенного загрязнения следует относить полосы леса вдоль автодорог районного, областного и республиканского значения, шириной 100 м по обе стороны дороги.

Другие зоны техногенного загрязнения выявляются для каждого участка индивидуально.

Сбор ягод на охраняемых территориях не допускается.

Последующие этапы промысловой оценки заключаются:

- в подразделении учтенных 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);

- расчет доступности запаса по транспортным условиям.

При промышленной заготовке ягод расстояние 5 км пешего перехода сборщика от путей транспорта до ягодного угодья считается предельным, при большем она становится нерентабельной.

Следовательно, если принять, что заросли ягодников доступны в 5-километровой зоне вдоль дороги, то наличие 2 км и более проезжих дорог на 1 тыс. га свидетельствует о полной доступности территории. В случае меньшей протяженности дорог вводится соответствующий коэффициент доступности и на эту величину снижаются доступные запасы.

Учитывается населенность территории и число приезжающих. По литературным данным на одного городского жителя приходится 1 кг, сельского – 2 кг собранных ягод, заготавливаемых ими для личных потребностей. В общем объеме частных заготовок ягоды клюквы занимают 40%, брусники – 30%, черники – 20%, голубики – 10%. Объем их вычитается из величины эксплуатационного или доступного запаса ягод (по видам сырья). Для определения экономической возможности в заготовках ягод и проектирование их объемов. В расчет принимают следующие данные: количество сборщиков, выработку при сборе ягод и длительность периода заготовки.

Таблица 5

Сменная выработка сборщиков на заготовке дикорастущих ягод с учетом времени очистки, кг

Уровень плодоношения, кг/га	Черника	Голубика	Брусника	Клюква
Средний (100 ~ 200)	6/10	8/12	10/15	10/12
Хороший (200 ~ 300)	10/15	12/18	13/20	13/18
Обильный (более 300)	13/20	18/24	17/28	21/25

Оптимальная продолжительность периода заготовки ягод черники и голубики составляет 10 дней, брусники и клюквы – 20 (начиная со времени массового созревания плодов).

Урожайность клюквы в олиготрофных фитоценозах составляет 551 – 874 кг с 1 га, в мезотрофных – 557 – 1103 кг с 1 га. Произрастает на торфяных залежах всех типов, образуя заросли в олиготрофных (сосново-сфагновых, сосново-пушицево-сфагновых, шехериево-сфагновых) и мезотрофных (древесно-осоково-сфагновых, древесно-гросничково-сфагновых) фитоценозах.

Нормативы и сроки сбора грибов

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и желтые), рыжик;

II – подосиновики, подберезовики, маслята, грузди основные и синешюпие, подгруздки;

III – моховики, лисички, грузди черные, опята, козляки, польские грибы, белыши, валуи, волнушки, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки.

Таблица 6

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Строчки	Апрель – май	В сосновых лесах на вырубках, покосах, на песчаных почвах	
Сморчки	Апрель – май	В сосновых и лиственных лесах, в кустарниках	
Белый гриб	Июнь – сентябрь	В сосновых, еловых, березовых и дубовых лесах	Боровик, боровик, коровка
Рыжик	Август – сентябрь	В сосновых и еловых изреженных лесах	Еловик, рыжик
Сыроежка	Июнь – октябрь	Во всех лесах, но больше в лиственных	Говорушка, чартополчок, серанка
Подберезовик	Июнь – октябрь	Растет всюду, где есть береза	Черныш, колосовик, обабок
Подосиновик	Июль – сентябрь	В молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины	Красноголовник, краски
Масленок	Июнь – сентябрь	В сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)	Масляк, чашки, желтак
Моховик	Июнь – сентябрь	В сосновых борах на торфянисто-лесчаных почвах	Пестрец
Опенок	Август – октябрь	На пнях хвойных в лиственных породах, особенно ольхи	Осенний гриб
Лисичка	Июнь – сентябрь	Увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах	Силь-сень, лисичка

Название грибов	Время сбора	Место сбора	Местное название
Валуй	Июль – октябрь	Во всех лесах	Купачок, кузьбик, бысок, забануй
Груздь	Июль – октябрь	В лиственных и смешанных лесах с подлеском из лещины и лещины	Грузель, сужарь
Свинушка	Июль – октябрь	В хвойных и лиственных лесах по опушкам, у дорог, в парках	Душка, свиное ухо
Волнушка	Июль – октябрь	В смешанных и березовых лесах	Красука, волжанка

Сроки массового появления грибов растянуты во времени, поэтому натурный учет грибоносных площадей по результатам натурной инвентаризации лесного фонда чаще всего необъективен.

Урожайность и запасы грибов определяются по итогам таблиц классов возраста – таблица «Распределение лесных земель по группам типов леса» и нормативной таблице.

В расчеты не включаются насаждения с полнотой 0,8, лиственные молодняки до 10-летнего и ельники до 20-летнего возраста (как низкопродуктивные грибные угодья); из расчета исключают также охраняемые территории, сбор грибов на которых не допустим.

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: млечник (глядьш), серушка, груздь черный, лисичка настоящая, моховики, рядовки и др.

Таблица 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	
Лиственный	С	10	25	50	25
Бруснично-зеленомошный	С	12	30	60	30
Травяные пятны	С	16	40	80	40
Травяные пятны	Б	40	100	200	100

Данные о величине урожая грибов в таблице 7 редуцируются на грибоносную площадь насаждений. Общие биологические запасы грибов определяют по валовому (суммарному) урожаю всех съедобных грибов.

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 межревизионного 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.

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

Лекарственные растения

Из 190 видов лекарственных растений, 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.

**Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого сырья из свежесобранного лекарственного сырья
на территории Кемеровской области**

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья			
			Экспериментальные данные	Справочник по заготовкам, 1985 г	Другие литературные данные	Согласованная с «Сюзьнекстрапротомом» норма выхода
1.	Багульник болотный	Трава	-	32-36	-	-
2.	Береза повислая (Береза белая)	Почки	-	40	30,3	-
3.	Бессмертник песчаный	Соцветия	46 ± 2	25-30	23-25	33
4.	Боярышник	Превки	-	18-20	-	-
5.	-*	Плоды	-	25	-	-
6.	Брусника	Листья	56 ± 1	45	-	45
7.	Бузина черная	Цветки	-	18-20	12,5	-
8.	Валериана лекарственная	Корневища с корнями	30 ± 3	25	22 - 36	25
9.	Василек синий	Красные цветки	-	20	-	-
10.	Вахта трехлистная (трифоль)	Листья	-	-	-	-
11.	Горец змеиный (змеинок)	Корневища	-	25	33,7	-
12.	Горец перечный (водной перец)	Трава	-	20-22	25	-
13.	Горец почечуйный	Трава	-	20-22	-	-
14.	Девясил высокий	Корневища с корнями	36 ± 2	30	-	30
15.	Дуриан обыкновенный	Листья	-	12 - 14	-	-
16.	Душица обыкновенная	Трава	-	25	-	-
17.	Жостер слабительный	Плоды	-	17	-	-
18.	Зверобой продырявленный	Листья	-	20	-	-
19.	Земляника лесная	Листья	-	20	-	-
20.	-*	Плоды	-	14-16	-	-
21.	Калина обыкновенная	Кора	-	40	-	-
22.	Крипика двудомная	Листья	30 ± 2	22	20-25	22
23.	Крестовник	Корни и корневища	32 ± 1	-	-	-
24.	Красоклебка лекарственная	Корневища с корнями	-	25	-	-
25.	Кубышка желтая	Корневища	14 - 1	8 - 10	-	11
26.	Ландыш майский	Листья	23 ± 1	20	20 - 23	20
27.	-*	Трава	21 ± 0,5	20	20-23	20

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья			
			Экспериментальные данные	Отрывочные по заготовкам, 1985 г	Другие литературные данные	Согласованная с «Союзлекарствпромом» норма выхода
28.	-*	Цветки	19 ± 1	14	-	14
29.	Лепчатка прямостоячая	Корневища	-	28-32	-	-
	Матина обыкновенная	Плоды	-	16 - 18	20	-
30.	Мать-и-мачеха	Листья	18 ± 1	15	19-20	15
31.	Можжевельник обыкновенный	Шишко-ягоды	-	30	-	-
32.	Одуванчик лекарственный	Корни	-	33-35	-	-
33.	Олеа серая (и олеа клейкая)	Соплодия (шишки)	-	38 - 40	-	-
34.	Пастушья сумка	Трава	-	26-38	-	-
35.	Пикуль обыкновенная	Соцветия	-	25	-	-
36.	Пилун булавовидный (и др. виды)	Спores	-	6-7	-	-
37.	Подорожник большой	Листья	20 ± 1	-	22-23	15
38.	Польна горькая	Трава	-	22	-	-
39.	-*	Листья	-	24 - 25	-	-
40.	Пустырник сердцевидный	Трава	-	25	-	-
41.	Ромашка лекарственная	Соцветия	27 ± 1	20	20 - 27	20
42.	Ромашка душистая	Соцветия	-	-	20	-
43.	Синюха голубая	Корневища	-	30-32	-	-
44.	Смородина черная	Плоды	-	18-20	-	-
45.	Сосна обыкновенная	Почки	-	40	-	-
46.	Стальник полевой	Корни	47 ± 1	30 ± 32	30 ± 32	-
47.	Таволга ползучий (чабрац)		-	25-30	-	-
48.	Тюшеница толстая	Трава	-	23-25	-	-
49.	Тюшеница обыкновенная	Листья	60 ± 3	50	-	50
50.	Тысячелистник обыкновенный	Трава	0	22	-	-
51.	Хвощ полевой	Трава	-	25	-	-
52.	Чемрица Лобеля	Корневища с корнями	-	25	-	-
53.	Черёда трехраздельная	Трава	19 ± 1	15	25	15
54.	Черемуха обыкновенная	Плоды	-	42 - 45	-	-
55.	Черника обыкновенная	Плоды	16 ± 1	13	15 - 18,3	13
56.	Чистотел большой	Трава	-	23 - 25	-	-
57.	Шиповник майский (и др. витаминосодержащие виды)	Плоды	46 ± 2	32 - 35	32 - 35	32
58.	Шиповник собачий (и др. витаминосодержащие виды)	Плоды	58 ± 3	32 - 35	-	23
59.	Шпорник мужской (папоротник)	Корневища	-	30	-	-

№ п/п	Название растения	Вид сырья	Выход воздушно-сухого сырья			
			Экспериментальные данные	Отрывочные по заготовкам, 1985 г	Другие литературные данные	Согласованная с «Союзлекарствпромом» норма выхода
	(прод.)					

Таблица 9

Запас сухого лекарственного сырья в пределах преобладающих пород в травяных типах леса (кг/га в сухом виде)

Наименование	Сосна	Ольха	Береза	Осина	Лыта
Валериана лекарственная (корневища)	-	-	0,2	-	-
Щиговник мужской (корневища)	?	13,7	13,7	13,7	13,7
Крапива двудомная (листья)	-	3,4	13,9	-	-
Папоротник мужской (корневища)	-	3,2	-	-	-
Чемерица Лобеля (корневища)	-	-	3,6	-	-
Клюква	-	-	-	-	-
Брусника	-	-	3,4	-	-
Хвощ лесной (трава)	0,3	0,3	0,3-10,5	0,3	0,3
Костяника (все растение)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Золотарник обыкновенная (трава)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Сочевичник весенний (все растение)	0,9	0,9	0,9	0,9	0
Майник двулистный (все растение)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Медуница неясная (трава)	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9
Калужница болотная (трава)	-	-	8,7	-	-
Таволга вязолистная (корневища)	-	-	28,9-40,2	-	-
Паслен сладко-горький (все растение)	-	-	0,7	-	-
Воронец колосистый (трава)	-	0,6	-	-	-

Сбор древесных соков Березовый сок

Подсочка березы – высокодоходный вид прижизненного использования березовых лесов. При планировании и проведении подсочных работ необходимо знать сроки начала и окончания соковыделения, особенности брожения 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 шином 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.

Таблица 10

Выход березового сока (т/га в чистых березовых насаждениях I и II класса бонитета)

Наименьший средний диаметр, с которого начинается подсочка	Полноты						
	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4
20	<u>45</u>	<u>41</u>	<u>37</u>	<u>34</u>	<u>31</u>	<u>29</u>	<u>27</u>
	372	335	298	261	224	187	150
22	<u>35</u>	<u>32</u>	<u>29</u>	<u>27</u>	<u>25</u>	<u>23</u>	<u>22</u>
	289	260	231	202	173	144	115
24	<u>25</u>	<u>23</u>	<u>22</u>	<u>20</u>	<u>18</u>	<u>17</u>	<u>17</u>
	220	193	176	154	110	88	60

Примечание: В знаменателе дано минимальное число стволов на одном гектаре, подлежащих подсочке.

Определение запасов березового сока производится с использованием региональных нормативно-справочных таблиц.

При наличии данных перечислительной таксации расчетный выход березового сока определяют путем умножения числа деревьев в ступени толщины на выход березового сока с одного дерева в сутки (Давидов, 1979).

Таблица 11

Выход березового сока по ступеням толщины с одного дерева (в сутки)

Ступени толщины, см	8	12	16	20	26	28	32	36
Объем сока, л	0.60	1.81	3.25	4.39	5.90	6.95	8.55	9.55

Ядовитые лекарственные растения

Ядовитость многих растений объясняется наличием в их составе алкалоидов. К настоящему времени известно свыше 2000 различных алкалоидов. По современным данным, алкалоиды содержатся примерно в 10% всех видов растений. Знания о распространении алкалоидов в растительном мире пока несовершенны, из 20 тыс. видов растений в России на содержание алкалоидов обследовано лишь немногим более 4 тыс.

Расчет запасов березовых почек производится по среднему диаметру ствола на высоте груди и количеству деревьев березы в насаждении. Точность способа – 10-30%.

Таблица 12

Таблица запасов березовых почек на 1 га в насаждении смешанного состава (воздушно-сухой вес), кг

Ступени толщины ср. D	Количество деревьев березы на 1 га, шт.								
	100	200	300	400	500	600	700	800	900
4	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
6	2	4	6	8	10	12	15	17	19
8	4	8	12	16	20	23	27	31	36
10	5	10	15	20	26	31	36	41	46
12	7	13	20	26	33	40	46	53	60
14	8	15	23	31	38	46	54	62	70
16	9	18	27	36	45	54	63	71	80
18	10	20	30	40	50	60	70	80	90
20	12	24	36	48	60	71	85	97	109
22	14	29	43	58	72	86	100	115	130
24	17	34	51	68	85	102	120	136	153
26	21	42	63	84	105	126	147	168	190

28	26	52	78	104	130	156	182	208	234
----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Приложение 4
к лесохозяйственному регламенту
Промышленновского лесничества

**Перечень водных объектов на территории Промышленновского
лесничества, включённых в реестр Кемеровской области,
по которым выделяются водоохранные зоны**

№ п/п в справочнике	Название водотока	Куда впадает		Расстояние от устья, км	Длина, км	Ширина водоохранной зоны, м
		название реки	берег			
1	2	3	4	5	6	7
49	Иня	Обь	правый	2965	663	200
85	Мереть	Иня	правый	528	39	100
86	2-я Мереть	Мереть	левый	26	12	100
96	Камышенка	Иня	левый	481	18	100
97	Егозова	Иня	правый	476	14	100
98	Касьма	Иня	левый	465	99	200
99	Чесноковка	Касьма	левый	83	13	100
100	Чебура	Касьма	левый	62	38	100
105	Камышная	Касьма	правый	5	23	100
106	Журавлиха	Камышная	правый	8	13	100
107	Шелковица	Иня	левый	441	11	100
108	Тарабариха	Иня	левый	434	14	100
109	Савиха	Иня	левый	416	13	100
110	Солоновка	Иня	левый	401	20	100
111	Отшиб	Солоновка	правый	4	12	100
112	Каменка	Иня	правый	401	16	100
113	Камысла	Иня	левый	380	18	100
114	Искитим	Иня	правый	363	34	100
115	Бол. Корчуган (Корчуган)	Иня	правый	355	51	200
120	Тарсьма	Иня	левый	334	93	200
125	Исток	Тарсьма	правый	32	49	100
126	Окуневка	Тарсьма	правый	7	23	100
127	Грязная	Тарсьма	правый	93	16	100
128	Бармотушка	Иня	правый	311	11	100
129	Каменка	Иня	левый	303	12	100
130	Тыхта	Иня	правый	294	23	100
131	Усть-Падун	Тыхта	правый	11	11	100
132	Игнакус	Иня	левый	288	22	100
133	Чертанда (Чертенда)	Иня	левый	285	18	100
136	Березовая	Иня	правый	258	26	100
595	Северная Уньга	Уньга	левый	25	72	200
596	Таловка	Северная Уньга	левый	49	11	100
597	Маручак	Северная	левый	19	34	100

		Уньга				
598	Смотрик	Северная Уньга	левый	8	16	100
600	Южная Уньга	Уньга	правый	25	55	200
604	Перескокна	Южная Уньга	левый	35	15	100
608	Чесноковка	Южная Уньга	левый	24	37	100
610	Петрушка, лог	Чесноковка	правый	24	12	100
611	Черноушка	Чесноковка	правый	17	13	100
612	Петрушка	Чесноковка	правый	9	15	100

Примечание: По другим водным объектам, не вошедшим в Реестр, водоохранная зона выделяется согласно нормативов, установленных: Водным кодексом Российской Федерации (ст. 65 Водного кодекса, Федеральный закон от 19.06.07 г. №102-ФЗ).

Приложение 5
к лесохозяйственному регламенту
Промышленновского лесничества

Критерии и требования к посадочному материалу лесных
древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат
отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	грунтотипов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесостепная зона							
Западно-Сибирский подтайжно-лесостепной район							
Берёза повислая (бородавчатая)	2	2,5	15	Свежие и влажные березняки	5	2,0	1,4
				Соловьи	5	2,0	1,2
Ель сибирская	3 - 4	2,0	12	Травяная и сложная	9	2,0	0,9
Лиственница сибирская	2	2,5	15	Травяная и сложная	6	2,0	1,5
Сосна кедровая сибирская	3 - 4	3,0	10	Травяная и сложная	10	2,0	0,8
Сосна обыкновенная	2 - 3	2,5	12	Лиственничная	8	2,5	0,9
				Брусничная и мшистая	8	2,5	1,2
				Травяная и сложная	8	2,0	1,3
				Соловьи	8	2,3	1,0

Приложение 6
к лесохозяйственному регламенту
Промышленновского лесничества

Способы лесовосстановления в зависимости от естественного
лесовосстановления ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс.шт. на 1 га	
Лесостепная зона				
Западно-Сибирский подтравно-лесостепной район				
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая	Более 1,5 Более 2
		Берёза	Зеленомошниковая	Более 2,5
	Чернично-долгомошниковая, травяно-болотная		Более 3	
	Естественное лесовосстановление	путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая Зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая
Берёза			Зеленомошниковая	1 – 2,5
	Комбинированное лесовосстановление		Чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	1,5 - 3
Искусственное лесовосстановление			Сосна, лиственница	Нагорная и лишайниковая, зеленомошниковая, чернично-долгомошниковая
	Зеленомошниковая	Менее 1		
	Берёза	Чернично-долгомошниковая, травяно-болотная	Менее 1,5	

Приложение 7
к лесохозяйственному регламенту
Промышленновского лесничества

Таблица 1

Расчётно-технологические схемы на лесовосстановительные мероприятия

№ РТК	Категория площадей	Вид обработки почвы	Глубина обработки, см	Способ производства лесных культур	Расстояние между рядами, в рядах, м	Общее количество высаживаемых семян	Применяемые машины и механизмы			Кол-во и кратность уходов**
							Подготовка почвы	посадки	уход	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Вырубки с количеством пней до 600 шт/га, гарь, прогалины, пустоши (дренированные почвы)	бороздами	12-20	посадка	$\frac{3,3}{0,75}$	4,0*	ПКЛ-70	МЛУ-1 СВН-1А	КЛБ-1,7	С, Е – 9-ти кратный
2	Вырубки с количеством пней более 600 шт/га, захлываемые гарь (дренированные почвы)	полосами шириной 2-3м	15-25	посадка	$\frac{3,3}{0,75}$	4,0*	МРП-2 ПКЛ-70	МЛУ-1 СВН-1А	КЛБ-1,7	С, Е – 9-ти кратный

Примечание:

*- смотри пункт 37 Правил лесовосстановления

**- смотри таблицу 3 приложения 7

Таблица 2

Расчетно-технологические схемы на лесовосстановительные мероприятия и технологические схемы создания и выращивания культур темнохвойных пород

1	2	3	4	5	6
Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	Площади временного сельскохозяйственного использования и прогалины без естеств. возоб- новления	<i>Вариант 1</i> 1. Стоянное опрыскивание вегетирующей сорняков препаратами на основе глифосата 2. Стоящая вспашка почвы боронованием <i>Вариант 2</i> 1. Стоящая вспашка почвы с боронованием 2. Опрыскивание площади арсеналом	Опрыскиватель ОМ-630-2 Плуги: ПГН-3-35, ПЛН-3-35 ПЛН-4-35; зубовые бороны Плуги: ПЛН-4-35, ПГН-3-35, ПЛН 3- 35; зубовые бороны Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду – 1-2 м и между рядами – 2-3м	Механизированный уход ежегодно до выхода саженцев из-под полога трав: за елью, пихтой – до 5-6 лет, кедром – до 7-9 лет. Культиваторы КВН-4, КЛБ-1,7
2	Площади погиб- ших и стесан- ных культур	<i>Вариант 1</i> 1. Опрыскивание плужных борозд препаратами на основе глифосата 2. Рыление борозд <i>Вариант 2</i> 1. Рыление плужных борозд 2. Опрыскивание борозд арсеналом	Опрыскиватель ОМ-630-2 Дисковые бороны, плуг ПЛД-1,2; культиватор КЛБ-1,7 Дисковые бороны. Плуг ПЛД-1,2; культиватор КЛБ-1,7 Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0м	Химический уход через 1 (ель, пихта) и 1-2 (кедр) года по мере восстановления сорняков до выхода саженцев из-под полога трав: за елью, пихтой – до 5-6, за кедром – до 7-9 лет Опрыскиватель ОМ-630-2
3	Хорошо или удовлетвори-	1. Нарезки борозд с шириной междурядий 3-5 м	Плуг лесной комбинированный ПКМ- 70А	Механизированная посадка машинами	Химический уход по схеме №2

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
	хорошо очищен- ные вырубki с числом пней до 600 шт/га	2. Опрыскивание их арсенатом	Опрыскиватель ОМ-630-2	МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м и между рядами – 3-5 м	
4	Неудовлетво- рительно очи- щенные вырубki с числом пней до 600 шт/га	1. Удаление порубочных остатков 2. Нарезка борозд с шириной междурядий 3-5 м 3. Опрыскивание борозд арсенатом	Подборщик сучьев ПС-2.4, тракторный клин ТК-1.2 Плуг лесной комбинированный ПСЛ- 70А Опрыскиватель ОМ-630-2	Механизированная посадка машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадоч- ных мест в ряду 0,7- 1,0 м, между рядами – 3- 5 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
5	Хорошо или удовлет. очищен- ные вырубki с числом пней свыше 600 шт/га	1. Полосная раскорчевка шириной 2,5-5,0 м с расстоянием между полосами 3-5 м или широкополосная – 10-30 м с расстоянием между полосами 5-10 м 2. Рыление почвы	Корчевальные машины КМ-1, КМ-1А Дисковые бороны, плуг лесной дисковый ПУД-1.2	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами – 2-5 м Механизированная посадка в полосак машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 1-2 м, между рядами – 2- 3 м	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2
6	Неудовлетво- рительно очи- щенные вырубki	1. Удаление порубочных остатков	Подборщик сучьев ПС-2.4	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами	Механизированный уход по схеме №1 или химуход по схеме №2

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площади и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
	с числом пней свыше 600 шт./га	2. Полосная раскорчевка шириной 2,5-5,0 м с расстояниями между осями полос 4-7 м 3. Рыхлая почва	Клинья для расчистки полос КРП-2.5, корчевальные машины КМ-1, КМ-1А Плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами ~ 2-5 м	
7	Закламенные и заросшие вырубки и гарн прошлых лет с отсутствием возобновления хозяйственно- ценных пород	1. Расчистка полос 2. Полосная раскорчевка шириной 2,5-5,0 м с расстоянием между осями полос 4-7 м или широкополосная – 10-30 м с расстояниями между полосами до 10м 3. Рыхлая почва	Корчеватель-сборщик МП-7А; тракторный клин ТК-1.2 Клинья для расчистки полос КРП-2.5, корчевальные машины и корчеватели КМ-1, КМ-1А, ЛД-4 Плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами ~ 2-5 м Механизированная посадка в полосах маши- нами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду ~ 1-2 м, между рядами ~ 2-3 м	Механизированный уход по схеме №1 или химход по схеме №2
8	Старые вырубки и гарн, возоб- новившиеся лиственными породами	1. Прокладка коридоров 2. Полосная корчевка шириной 2,5-5,0 м, с расстояниями между осями полос 4-7 м 3. Рыхлая почва	Кусторез КОМ-2.3 Корчеватель-сборщик МП-7А; корчевальные машины КМ-1, КМ-1А Плуг лесной дисковый ПЛД-1.2	Механизированная посадка по центру полос в 1-2 ряда машинами МПУ-1А, ЛМД-81 с размещением посадочных мест в ряду 0,7-1,0 м, между рядами ~ 2-5 м	Механизированный уход по схеме №1 или химход по схеме №2
9	Малоценные лиственные молодняки	1. Сплошное или полосное опрыскивание лиственного молодняка препаратами на основе глифосата	Лесной химический агрегат АЛХ-2 или ручные моторные опрыскиватели типа ОМР-2 или РАА-1.	Ручная посадка по пластам или сажалкой СП-2	Химический уход по схеме №2

Номер схемы	Категория лесокультурных площадей	Производственные операции по подготовке площадок и обработке почвы	Применяемые машины и их марки	Способ производства лесных культур и применяемые механизмы	Механические и химические уходы
1	2	3	4	5	6
10	Сильно захламливаемые старые вырубки и гарь при отсутствии возможностей расчистки и раскорчевки, а также с куртинным расположением возобновления хвойных пород	2.Обработка почвы 1.Подготовка площадок шириной 3м, длиной 4-5м; 250-300 площадок на 1 га 2.Опрыскивание площадок и смежных территорий арсенатом	Штут ЦКЭН-500А, дисковые бороны Навесной корчеватель - бульдозер ЛД- 4; корчеватель - собиратель МП-7А Ручные опрыскиватели ОРР-14, Эра-2, Соло-425	Ручная посадка в площадки по 10-15 сеянцев или 7-8 саженцев	Химический уход по схеме №2.

Примечание: при комбинированном лесовосстановлении рекомендуется применять схему № 10.

Таблица 3

Схемы агротехнических уходов за лесными культурами

Культивируемая порода	Вид ухода	Применяемые машины и механизмы, препараты	Схемы ухода*
1	2	3	4
Сосна обыкновенная Лиственница	Ручной (окашивание)	Триммер, мотокусторез, коса	1-2-2-2-1-1
	Механизированный (комбинированный) - в междурядьях – механизированный - в рядах - ручной	МТЗ-80(82), КЭБ-1,7, мотыга	1-2-2-2-1-1
	Химический (в 1-ый год заменяется на ручной – окашивание и чередуется с ним через 1 год)	Опрыскиватель ручной – ОРР-14, Эра-2, Соло-425 Опрыскиватель механизированный – ОМ-630-2 Препарат АНКОР-85	1-1-1-1-1-1
Ель сибирская	Ручной (окашивание)	Триммер, мотокусторез, коса	1-2-2-2-1-1
	Механизированный (комбинированный) - в междурядьях – механизированный - в рядах - ручной	МТЗ-80(82), КЭБ-1,7, мотыга	1-2-2-2-1-1
	Химический (в 1-ый год заменяется на ручной – окашивание и чередуется с ним через 1 год)	Опрыскиватель ручной – ОРР-14, Эра-2, Соло-425 Опрыскиватель механизированный – ОМ-630-2 Препарат АНКОР-85	1-1-1-1-1-1
Кедр сибирский	Ручной (окашивание)	Триммер, мотокусторез, коса	2-2-2-2-1-1-1
	Механизированный (комбинированный) - в междурядьях – механизированный - в рядах - ручной	МТЗ-80(82), КЭБ-1,7, мотыга	1-2-2-2-2-1-1
	Химический (в 1-ый год заменяется на ручной – окашивание двукратное и чередуется с ним через 1 год)	Опрыскиватель ручной – ОРР-14, Эра-2, Соло-425 Опрыскиватель механизированный – ОМ-630-2 Препарат АНКОР-85	1-1-1-1-1-1-1

*Количество агротехнических уходов в первый год создания лесных культур может варьироваться от 1 до 3 в зависимости от типа леса и способа обработки почвы (при обработке почвы бороздами – 2-х кратный уход)