

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом Министерства  
природных ресурсов и экологии  
Мурманской области

\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015\_\_\_\_.

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ  
КАНДАЛАКШСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

в редакции на 31.12.2014

2013

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
ГЛАВА 1. ....	9
1. Краткая характеристика лесничества .....	9
1.1. Наименование и местоположение лесничества .....	9
1.2. Общая площадь лесничества и участков лесничеств. ....	9
1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям. ....	9
1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам .....	9
1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов .....	9
1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества .....	9
1.7. Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия .....	10
1.8. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов .....	13
1.2. Виды разрешенного использования лесов .....	15
Глава 2 нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов, требования к охране, защите и воспроизводству лесов. ....	16
2.1 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины .....	16
2.1.1 Общие положения .....	16
2.1.2 Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений .....	16
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждений при уходе за лесами .....	26
2.1.4. Интенсивность выборки древесины с учетом полноты, состава древостоя .....	31
2.1.5 Размеры и сроки примыкания лесосек (организационно-технические элементы рубок спелых и перестойных насаждений) .....	31
2.1.6 Количество зарубов .....	33
2.1.7 Сроки повторяемости .....	33
2.1.8 Методы лесовосстановления .....	33
2.1.9 Очистка мест рубок от порубочных остатков .....	34
2.1.10 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения .....	35
2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов .....	37
2.2.1. Общие положения .....	37
2.2.2. Нормативы использованию лесов при осуществлении заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, сроки заготовки .....	38
2.3. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений .....	40
2.3.1. Общие положения .....	40
2.3.2 Требования к заготовке отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений .....	40
2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения охотничьего хозяйства .....	43
2.5. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства. ....	46
2.5.1. Общие положения. ....	46

2.5.2. Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства	46
2.5.3. Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства	47
2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	48
<b>2.7. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности</b>	<b>49</b>
2.8. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	53
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений	53
2.9.1. Общие положения	53
2.9.2. Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений	54
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	54
2.11. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	55
2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	57
2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	58
2.14. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	59
2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления религиозной деятельности	60
2.16. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления иных видов использования лесов	60
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	60
2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	60
2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов	70
2.17.3. Уход за лесами	75
2.17.4. Требования к воспроизводству лесов и лесоразведению	76
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам	85
<b>Глава 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ</b>	<b>85</b>
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	86
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов	86
3.3. Ограничения по видам использования лесов	87
3.3.1. Общие положения	87
3.3.2. Ограничения при заготовке древесины	87
3.3.3. Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов	88
3.3.4. Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений	88
3.3.5. Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	88
3.3.6. Ограничения при ведении сельского хозяйства	89
3.3.7. Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности	89
3.3.8. Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности	90
3.3.9. Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации	90
3.3.10. Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений	91

3.3.11. Ограничения при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых 91

3.3.12. Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов 91

3.3.13. Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов 92

3.3.14. Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов 92

3.3.15. Ограничения при осуществлении религиозной деятельности 92

3.3.15. Ограничения при использовании лесов для осуществления иных видов использования лесов 92

3.3.17. Санитарные требования к использованию лесов 92

Приложение 1 95

Приложение 2 95

Приложение 3 96

**Приложение 4 102**

**Приложение 5 102**

Приложение 6 115

**Приложение 7 116**

**Приложение 8 116**

**Приложение 9 117**

**Приложение 10 117**

**Приложение 11 117**

Приложение 12 119

**Приложение 13 121**

Приложение 14 125

## ВВЕДЕНИЕ

В решении поставленных лесным законодательством Российской Федерации задач, направленных на обеспечение многоцелевого, непрерывного и неистощительного использования лесов, их охрану, защиту и воспроизводство, важное место отводится разработке системы мероприятий по обеспечению рационального использования земель лесного фонда, повышению эффективности лесопользования и ведения лесного хозяйства.

Принципы устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных природных функций лесов являются основой данного документа, регламентирующего деятельность территориальной единицы управления (лесничества) в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Лесохозяйственный регламент представляет собой совокупность правил, лесоводственных требований и нормативов, определяющих порядок деятельности лесничества и являющихся основой использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в границах лесничества в соответствии с нормативными правовыми актами в области лесных отношений.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены:

- виды разрешенного использования лесов, определенные в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки и параметры различных видов разрешенного использования лесов;
- ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и требованиями других федеральных законов;
- требования к охране, защите и воспроизводству лесов.

*Изменения в Лесохозяйственный регламент Кандалакинского лесничества внесены ФБУ «СПбНИИЛХ» согласно государственному контракту № 6 от 15.12.2014 заключенному с Министерством природных ресурсов и экологии Мурманской области в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса Российской Федерации на основании действующего лесного законодательства, нормативных правовых актов и лесоустроительной документации и обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов.*

*Внесение изменений в лесохозяйственный регламент осуществляется в случаях:*

- изменения структуры и состояния лесов, выявленного в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований;
- изменения действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений;
- иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

*Внесенные изменения выделены в тексте курсивом.*

*Состав и содержание документов лесохозяйственного регламента лесничества определены исходя из «Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений», утвержденных приказом Рослесхоза от 04.04.2012 № 126.*

*Срок действия лесохозяйственного регламента составляет 10 лет – до 2018 г.*

*При внесении изменений в Лесохозяйственный регламент лесничества использованы действующие на 31.12.2013 нормативно-правовые документы:*

- Лесной кодекс Российской Федерации в последней редакции;*
- Водный кодекс Российской Федерации в последней редакции;*
- Земельный кодекс Российской Федерации в последней редакции;*
- Закон Российской Федерации «О недрах» в последней редакции;*
- Федеральный закон «О семеноводстве» в последней редакции;*

*Распоряжение правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. № 849-р*

*«О перечне объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».*

*Распоряжение Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р «О перечне объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»*  
*Приказ Рослесхоза от 04.04.2012 №126 «Об утверждении Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;*

*Приказ Рослесхоза от 12.12.2011 N 516 "Об утверждении Лесоустроительной инструкции" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 06.03.2012 N 23413);*

*Приказ Рослесхоза от 3 ноября 2011 г. N 470 «Об утверждении порядка организации и выполнения авиационных работ по охране и защите лесов»;*

*Правила пожарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 в действующей редакции;*

*Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;*

*Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 № 414 (ред. от 01.11.2012 с изменениями, вступившими в силу 20.11.2012);*

*Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденные приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 № 485;*

*Приказ Рослесхоза от 29.10.2008 № 329 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» (с изменениями и дополнениями);*

*Порядок исчисления расчетной лесосеки. Приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191;*

*Правила лесовосстановления, утвержденные приказом МПР от 16.07.2007 № 183;*

*Изменения к правилам лесовосстановления, утвержденные приказом; Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 5 ноября 2013 г. № 479.*

*Правила заготовки древесины, утвержденные приказом Рослесхоза от 01.08.2011 № 337;*

*Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 185;*

*Правила заготовки живицы, утвержденные приказом Рослесхоза от 24.01.2012 № 23;*

*Правила подсочки в лесах Российской Федерации, утвержденные приказом Федеральной службы лесного хозяйства от 29.12.1993 № 347;*

*Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 10.04.2007 № 84 (по состоянию на июль 2011 г.);*

*Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденные приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 14.05.2010 № 162;*

*Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденные приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 509;*

*Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденные приказом Рослесхоза 23 декабря 2011 года № 548;*

*Об утверждении норм наличия средств пожаротушения в местах использования лесов. Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 22.12.2008 № 549;*

*Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденные приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511;*

*Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, утвержденные приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 510;*

*Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденные приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.07.2011 № 308;*

*Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденные приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.12.2010 № 515*

*Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, утвержденные приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 № 223;*

*Приказ Рослесхоза от 09.03.2011 N 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»*

*Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 05.07.2011 № 287;*

*Положение о пожарно-химических станциях, утвержденное Приказом Рослесхоза от 19.12.1997 № 167;*

*Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб, утверждено Рослесхозом 17.11.1997;*

*Рекомендации по обнаружению и тушению лесных пожаров, утверждено Рослесхозом 17.12.1997;*

*Методические указания по оценке запасов второстепенных лесных материалов и недревесных лесных ресурсов в лесах Северо-Запада России (Грязькин А.В., Кондратенко Н.Н., Пона Д.С. Недревесная продукция леса: учебное пособие. СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2006. 338 с.);*

*Наставление по защите лесных культур и молодняков от вредных насекомых и болезней. - М.: ВНИИЦлесресур, 1997. – С. 7-8, 13-14, 17-20, 22-25, 47;*

*Справочник лесничего / под ред. А.Н. Филипчука. 7-е изд., перераб. и доп. М.: ВНИИЛМ, 2003.- 640 с.;*

*Приказ Рослесхоза от 26.06.2007 № 273 «Об определении количества лесничеств на территории Мурманской области и установлении их границ».*

*Закон Мурманской области от 01.07.2008 № 988-01-ЗМО «О правилах использования лесов для ведения охотничьего хозяйства».*

*Закон Мурманской области от 13.12.2007 № 924-01 ЗМО «Об исключительных случаях заготовки древесины на основании договора купли продажи лесных насаждений».*

*Административный регламент Министерства природных ресурсов и экологии Мурманской области исполнения услуги по предоставлению лесных участков из состава земель лесного фонда в аренду для целей строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, предусмотренных статьями 43-45 Лесного кодекса Российской Федерации.*

*Постановление Правительства Мурманской области от 12.10.2007 № 471 – ПП/182 «Об утверждении региональной целевой программы « Охрана и гигиена окружающей среды и обеспечение экологической безопасности в Мурманской области на 2009 – 2010 годы».*

*Постановление Правительства Мурманской области от 09.12.2005 № 488 – ПП «О региональной целевой программы « Охрана и гигиена окружающей среды и обеспечение экологической безопасности в Мурманской области на 2006 – 2008 годы».*

*Постановление Правительства Мурманской области от 28.12.2007 № 639 – ПП «О региональной целевой программе «Водоснабжение Мурманской области» на 2008 -2017 годы».*

*Закон Мурманской области от 10.07.2007 № 877-01-ЗМО «О нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в лесах на территории Мурманской области».*

*Закон Мурманской области от 13.12.2007 № 922-01-ЗМО « Об утверждении Порядка заготовки гражданами древесины для собственных нужд в лесах на территории Мурманской области».*

*Закон Мурманской области от 22.02.2008 № 940 -01-ЗМО «Об утверждении Порядка заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд в лесах на территории Мурманской области».*

*Закон Мурманской области от 13.12.2007 № 923 -01-ЗМО «Об утверждении Порядка заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд в лесах на территории Мурманской области».*

*Постановление Правительства Мурманской области от 3 мая 2007 № 212-пп/7 « Об утверждении порядка пользования недрами в целях геологического изучения и разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, участками недр местного значения, а также строительства подземных сооружений местного значения на территории Мурманской области».*

*Сортиментные и товарные таблицы для лесов Северо-Запада европейской части СССР (1986);*

*Протокол технического совещания от 28.04.2008 технического совещания по разработке филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Севзаплеспроект» лесохозяйственных регламентов лесничеств.*

*При внесении изменений в Лесохозяйственный регламент были использованы материалы ГЛР, отчетные данные комитета лесного хозяйства и лесной промышленности области.*



## **ГЛАВА 1.**

### **1. Краткая характеристика лесничества**

#### **1.1. Наименование и местоположение лесничества**

Кандалакшское лесничество Министерства природных ресурсов и экологии Мурманской области (далее – лесничество) расположено в юго-западной части Мурманской области на территории муниципальных образований Ковдорский район, Терский район и территории, подчинённые г. Кандалакша, г. Апатиты и г. Полярные Зори.

Почтовый адрес: ул. Советская, дом 14, г. Кандалакша, Мурманская область, 184041

Телефон: (81533) 33 313; факс: (81533) 30 706; 96 181; e-mail: [kanleshos@com.mels.ru](mailto:kanleshos@com.mels.ru)

#### **1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств.**

В соответствии с приказом Рослесхоза от 26.06.2007 № 273 в состав лесничества включен бывший Кандалакшский лесхоз.

Общая площадь лесничества по данным учета лесного фонда на 01.01.2008 составляет 922179 га.

В состав лесничества входят 2 участковых лесничества.

Алакургтинское 455131 га; Кандалакшское 467048га.

#### **1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.**

Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям приведено в Приложении 1 к регламенту.

Расположение территории лесничества показано на прилагаемой карте-схеме Мурманской области.

Рельеф территории лесничества равнинный. По характеру рельефа все леса относятся к равнинным.

Последнее лесоустройство Кандалакшского лесхоза, вошедшего в состав лесничества, было проведено ФГУП «Севзаплеспроект» в 2000 г.

#### **1.4. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам**

В соответствии с приказом Рослесхоза от 09.03.2011 N 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» территория лесничества относится к Северо-таежному району европейской части РФ Таежной зоны.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в Приложении 2.

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам показано на прилагаемой карте-схеме лесничества.

#### **1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов**

Разделение лесов по целевому назначению на защитные и эксплуатационные леса произведено в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и приказом Рослесхоза от 29.10.2008 № 329 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» (с изменениями и дополнениями).

В лесничестве преобладают эксплуатационные леса (83 %). Защитные леса представлены ценными лесами (8 %), зеленой зоной (4 %); защитными полосами лесов, расположенных вдоль дорог (3 %); лесами, расположенными в водоохранных зонах (2 %)

Распределение лесов лесничества по видам целевого назначения и категориям защитных лесов, а также основания для выделения защитных и эксплуатационных лесов приведены в Приложении 3.

#### **1.6. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества**

Площадь земель лесного фонда лесничества представлена на 72,0 % покрытыми лесной растительностью землями, на 0,9 % – не покрытыми лесной растительностью землями и на 27,9 % – нелесными землями. Среди нелесных земель преобладают болота, воды и прочие земли.

Распределение территории лесничества по категориям лесных и нелесных земель приведено В Приложении 4.

### 1.7. Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

Выделение ООПТ на территории лесничества осуществляется в соответствии с федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ (ред. от 25.06.2012) «Об особо охраняемых природных территориях (таблица 1).

Таблица 1 – Характеристика особо охраняемых природных территорий (ООПТ)

Наименование особо охраняемой природной территории	Площадь, га		Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика и режим, ведения хозяйства
	объекта	охранной зоны		
Генетический резерват Распоряжение СМ РСФСР от 30.12.87г. №1735-р	182	—	На базе генетического резервата Кандалакшское (бывшее Нивское) кв.276(выд.45) кв.277(выд.34,36,43,44) кв.278 (выд.26, 31)	Научное значение
Государственный природный заказник “Колвицкий” Постановление администрации Мурманской области от 21.06.94г. №258	40900	—	Государственный природный заказник Кандалакшское (бывшее Колвицкое) кв.302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439	Значение региональное. Сохранение природных ландшафтов, флоры и фауны. Запрещены все виды рубок, кроме санитарных
Государственный природный заказник “Кутса” Постановление администрации Мурманской области от 21.06.1994 №259	41054	—	Государственный природный заказник Алакурттинское (бывшее Кайральское) кв. 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612	Запрещены рубки спелых и перестойных насаждений
Лечебные грязи Палкинской губы Постановление Правительства Мурманской области от 14.06.2000 №246-ПГ	400	—	Генетический резерват Кандалакшское лесничество, кв.106	Грязи Палкинской губы обладают лечебным эффектом. Запрещены все виды рубок
Нямозерские Кедры Постановление Правительства Мурманской области от 14.06.2000 №246-ПГ	5	—	Местного значения Кандалакшское (бывшее Нямозерское) кв.547	Группа из десяти кедров, посаженных во время ВОВ воинами - сибиряками
Дендрологический парк Решение исполкома Мурманского Совета народных депутатов от 24.12.1980г. №537	1,88	—	Местного значения Кандалакшское (бывшее Нивское) кв. 258(выд.6) кв. 254 (в.11)	Посадки лиственницы

На землях лесного фонда лесничества имеются особо охраняемые природные территории, имеющие научно-познавательное, ботаническое и эстетически-научно-познавательное значение.

Сведения о наличии объектов ЕГСК на территории лесничества представлены в таблице 2:

**Таблица 2 –Объекты ЕГСК**

Местонахождение объектов ЕГСК				Наименование объекта ЕГСК	Площадь объектов (кроме плюсовых деревьев), га	Количество плюсовых деревьев	Видовое название лесных растений		
Лесничество	Участковое лесничество	№ лесного квартала	№ лесотакса- ционного выдела						
1	2	3	4	5	6	7	8		
Канда- ла- кшское	Канда- лакшско- е	276	45	ЛГР	24,0		сосна обыкн.	9С1Б	Леса научног о и историч еского значени я
		277	33,34,36,4 3,44	ЛГР	120,0		сосна обыкн.	9С1Б +Е	
		278	26,30,31	ЛГР	38,0		сосна обыкн.	9С1Б	
Итого по лесничеству			Общая площадь:		182,0				

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, используются в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории и целевым назначением земель, определяемыми лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, 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 Российской Федерации).

В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.

Особенности проведения выборочных рубок лесных насаждений и в установленных федеральными законами случаях сплошных рубок лесных насаждений определяются положениями о соответствующих особо охраняемых природных территориях.

В лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике.

В лесах, расположенных на территориях зоологических государственных природных заказников, предназначенных для сохранения редких и исчезающих видов животных, допускается проведение сплошных и выборочных рубок лесных насаждений при

осуществлении ухода за лесами с сохранением на лесосеках части лесных насаждений, необходимых для обеспечения жизнедеятельности животных.

В лесах, расположенных на территориях памятников природы и в границах их охранных зон, запрещается проведение рубок лесных насаждений в случае, если это влечет за собой нарушение сохранности памятников природы.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации, режимом особой охраны особо охраняемой природной территории.

Единые требования к пожарной безопасности в лесах установлены Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 *с изменениями и дополнениями от 5 мая 2011 г., 26 января и 1 ноября 2012 г. Нормативы противопожарного обустройства лесов, утвержденные Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 N 174.*

Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов установлены Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 № 414 *(ред. от 01.11.2012 с изменениями, вступившими в силу 20.11.2012).*

Очистка лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, от захламления проводится в особо охраняемых, рекреационных функциональных зонах, функциональных зонах познавательного туризма обслуживания посетителей, хозяйственного назначения особо охраняемой природной территории, определяемых положением об особо охраняемой природной территории.

Очистка лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, от захламления в других функциональных зонах особо охраняемой природной территории проводится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности в лесах.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

Воспроизводство лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации и режимом особой охраны особо охраняемой природной территории.

Лесовосстановление на особо охраняемых природных территориях осуществляется на лесных участках, лесные насаждения на которых погибли или повреждены в результате пожаров, воздействия вредных организмов, а также на лесных участках, на которых проводились сплошные рубки.

Лесоразведение на особо охраняемых природных территориях осуществляется на участках нелесных земель для предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных насаждений, проведения биотехнических мероприятий, а также на землях, нарушенных в результате прежней хозяйственной деятельности.

Лесовосстановление и лесоразведение на особо охраняемых природных территориях должны обеспечивать формирование лесных насаждений, близких к естественным по составу видов (пород) деревьев, кустарников, других лесных растений в соответствующих природно-климатических условиях.

Интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе, не допускается.

Лесовосстановление, лесоразведение и уход за лесами на особо охраняемых природных территориях осуществляется в соответствии с правовым режимом и целевым назначением указанных территорий.

Деятельность лесничества должна быть направлена на сохранение биоразнообразия на его территории в соответствии со «Стратегией сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов», утвержденной приказом МПР России от

06.04.2004 № 323. Наибольший эффект для предотвращения гибели редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов достигается с помощью организации сети ООПТ с разным режимом охраны, соединенных «экологическими коридорами» (экологические сети).

Сохранение окружающей среды и биоразнообразия на территориях ООПТ в лесничестве будет достигнуто путем:

- ограничения лесохозяйственной деятельности (выделение защитных лесов и особо защитных участков леса);
- сохранение редких и исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу Мурманской области;
- использования лесов с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов регламентируются приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 № 485 (в тех частях, на которые не распространяются более жесткие ограничения охраны функциональных зон ООПТ).

### **1.8 Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов**

*Документами территориального планирования создание объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории лесничества не предусмотрено.*

*Создание вышеуказанных объектов может осуществляться при использовании лесов, на основании проектов освоения лесов, договоров безвозмездного пользования.*

*Объекты лесной инфраструктуры могут создаваться также при проведении работ по охране, защите и воспроизводству лесов.*

*Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р.*

Объекты лесной инфраструктуры – это специально созданные и поддерживаемые в рабочем состоянии строения, сооружения, предназначенные для осуществления лесохозяйственных, противопожарных и лесозащитных мероприятий. К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные (лесохозяйственные) дороги, тропы, лесные склады (верхние и нижние), лесозаготовительные предприятия без заготовки древесины, а также квартальные просеки, теплицы, склады лесных семян, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты, в том числе мелиоративная сеть с системой проездов, пожарных водоемов и шлюзов, а также могут быть отнесены объекты туристической инфраструктуры или объекты экологических экспедиций (в том числе детских).

В показатель протяженность дорог на 1000 га не входят железные дороги широкой колеи и зимники.

Железные дороги широкой колеи, проходящие по территории лесничества: Санкт-Петербург - Мурманск, Ручьи - Алакуртти и Пинозеро - Ковдор — Октябрьской железной дороги общей протяженностью 164 км.

Дорожная сеть на территории лесничества слаборазвита и составляет 3 км на 1000 га, 23% от норматива (10-12 км на 1000 га), что препятствует хозяйственному освоению лесного фонда.

Часть грунтовых лесохозяйственных дорог (128 км) находится в неудовлетворительном состоянии и требует ремонта.

Имеющиеся в районах реки и водоёмы для транспортировки древесины не пригодны и не используются.

Кроме того, в лесхозе имеются грунтовые дороги, большая часть которых находится в удовлетворительном состоянии и пригодна для использования в течение летнего периода года.

Транспортировка древесины производится по шоссейным и грунтовым автодорогам общего пользования.

**Таблица 3 – Характеристика путей транспорта**

Виды дорог	се- го	Протяжённость дорог, км							
		Лесохозяйственны е (по типам)				Лесовозные			О бщего п ользова ния
			I	II	того	агистр альные	етки	то- го	
Дороги – всего	797	26	18	091	934	92	28	20	42
в том числе:									
а) автомобильные	797	26	18	091	934	92	28	20	42
из них:									
с твердым покрытием	57					–			4 57
грунтовые	340	26	18	091	934	92	28	20	8 5
в том числе:									
круглогодowego действия	22	0	01	00	51	3	2	5	7 6
кроме того, зимники	0					–	2	2	–
Примечания: 1. Дороги противопожарного назначения относятся к лесохозяйственным. 2. При определении типа лесохозяйственных дорог принимаются следующие придержки: а) ширина земляного полотна: I тип – 6,5 м и более, II тип – 4,5-6,4 м, III тип – менее 4,5 м; б) ширина проезжей части: I тип – 4,5 м и более; II тип – 3,5 м; III тип – 3,0 м.									

В лесничестве имеются квартальные просеки протяженностью 5104 километров, но большая часть их находится в неудовлетворительном состоянии и требует рубки или расчистки их.

Распоряжением Правительства РФ от 27.05.2013 № 849-р определен перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

На землях лесного фонда допускается строить, реконструировать и эксплуатировать объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, только в определенных целях. Объекты, включенные в список, поделены на 7 групп. Первая - это объекты для геологического изучения и разработки месторождений углеводородного сырья в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, находящихся в водоохранных зонах, а также в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, кроме особо защитных участков лесов. Вторая - для геологического изучения недр, разработки месторождений полезных ископаемых в защитных лесах, относящихся к категории защитных полос лесов, находящихся вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных и региональных автодорог общего пользования, в эксплуатационных лесах и в резервных лесах, кроме особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных выше). Третья - для использования искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов. Четвертая - для использования линейных объектов, а также сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью. Пятая - для переработки лесных ресурсов в эксплуатационных лесах, кроме особо защитных участков лесов. Шестая - для рекреационной деятельности в защитных, эксплуатационных и резервных лесах, кроме особо защитных участков лесов. Седьмая - для религиозной деятельности.

На основании постановления Правительства Мурманской области от 14.12.2007 № 614-ПП "О составе и порядке документов территориального планирования муниципальных образований Мурманской области" в настоящее время разрабатываются соответствующие документы по территориальному планированию.

## **1.2. Виды разрешенного использования лесов**

Использование лесов, представляющее собой предпринимательскую деятельность, осуществляется на землях лесного фонда лицами, зарегистрированными в Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001 № 129-ФЗ "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей".

Лесохозяйственным регламентом лесничества, в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации (действ. ред. ЛК РФ 28.07.2012 N 133-ФЗ), разрешаются следующие виды использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и осуществление охоты (п. 5 в ред. Федерального закона от 24.07.2009 N 209-ФЗ);
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
- осуществление религиозной деятельности;
- иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесничестве разрешены все виды использования лесов, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, за исключением:

Заготовка живицы в связи с отсутствием пригодных насаждений, низкой смолоотдачей, Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации или другими федеральными законами.

Перечень разрешенных видов использования лесов приведен в приложении № 5.

Особенности использования лесов для конкретных видов указаны в разделе 3.3.

## **ГЛАВА 2 НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ.**

### **2.1 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины**

#### **2.1.1 Общие положения**

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

1) спелых и перестойных лесных насаждений;  
2) средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при проведении выборочных рубок, а также при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений (санитарные рубки), при уходе за лесами (рубки ухода за лесами);

3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной (просек, лесохозяйственных и противопожарных дорог, складов, противопожарных разрывов и т.п.), лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры (для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, осуществления рекреационной деятельности и других видов, указанных в статье 21 Лесного кодекса Российской Федерации (прочие рубки).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с «Правилами заготовки древесины», утвержденными приказом Рослесхоза от 01.08. 2011 г. N 337.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, категориям рубок, указанным в пункте 3 Правил заготовки древесины, хозяйствам и преобладающим породам.

Рубки ухода за лесами, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в защитных и эксплуатационных лесах в соответствии с Правилами заготовки древесины и Правилами ухода за лесами.

Для заготовки древесины используются, в первую очередь, лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденные пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, перестойные лесные насаждения.

При отводе лесосек перечёту подлежат деревья со ступени толщины 8 см. В случае отсутствия потребности в тонкомерной древесине, перечёту подлежат деревья от диаметра 12 см.

В зависимости от характера вырубаемых деревьев и технологии проведения рубок выделяют следующие виды выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений: добровольно-выборочные, группово-выборочные, равномерно-постепенные, группово-постепенные (котловинные), чересполосные постепенные, длительно-постепенные рубки.

#### **2.1.2 Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений**

Исчисление расчетной лесосеки произведено в соответствии с «Порядком исчисления расчетной лесосеки», утвержденным Приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191.

Расчетная лесосека по выборочным рубкам приведена в **таблице 4.**

Расчетная лесосека по сплошным рубкам приведена в **таблице 5.**



Таблица 8 – Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

(первая строка - площадь, га, вторая строка - запас, тыс. м3)											
Область: Мурманская											
Лесничество: Кандалакшское											
+-----+											
N		Распределение по полнотам						Всего	Средний	Период	Ежегодная
x	Хозсеции	+-----						включено	процент	повто-	расчетная
c		1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,3-0,5	в расчет	выборки	ряемости	лесосека
+-----+											
Целевое назначение лесов: Защитные											
Категория леса: Запретные полосы											
1	Сосновая низкобон	9.0	160.0					169.0		5.7	
		1.35	20.21			21.56		15	25	0.12	
2	Еловая низкобонит	63.0	372.0					435.0		17.4	
		9.99	42.80			52.79		16	25	0.34	
Итого по категории леса		72.0	532.0					604.0		23.1	
		11.34	63.01			74.35		15	25	0.46	
Категория леса: Нерестоохраняемые полосы											
1	Сосновая низкобон	9.0	207.0					216.0		8.6	
		1.53	26.78			28.31		15	25	0.17	
2	Еловая низкобонит	17.0	723.0					740.0		29.6	
		2.63	80.46			83.09		15	25	0.50	
Итого по категории леса		26.0	930.0					956.0		38.2	
		4.16	107.24			111.40		15	25	0.67	
Итого по целевому назначению лесов											
		98.0	1462.0			1560.0			61.3		
		15.50	170.25			185.75		15	25	1.13	
Всего по лесничеству											
		98.0	1462.0			1560.0			61.3		
		15.50	170.25			185.75		15	25	1.13	

Таблица 5 – Расчетная лесосека для заготовки древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений

[illegible]

Категория экономической доступности и хозяйственной ценности: Продуктивные

Целевое назначение лесов: Эксплуатационные

Категория леса: Эксплуатационные леса

Способ рубки: Сплошные рубки

Хозяйство: Хвойное

[illegible]

Хозяйство: Мягколиственное

[illegible]

Итого по способу рубки: 105844 1825 40188 5839 4217 59614 52605 5022.6 84 86062 118 7 918.2 1246.2 1653.2 1362.3  
0.0 745.2 62.1 55.5 44.6 80 81 5687 54653

В том числе по преобладающим породам:

С 61687 1825 36301 2781 2362 21199 15794 1796.6 85 64287 121 7 509.8 439.0 589.0 546.2 0.0 474.4  
40.3 36.4 31.1 85 45 2703 17208

Е 38812 0 837 246 179 37796 36502 3180.9 84 15315 121 7 320.8 637.0 949.4 687.8 0.0 182.3 15.3  
13.5 10.9 81 208 172 36035

Б 5345 0 3050 2812 1676 619 309 45.1 73 6460 61 7 87.6 170.2 114.8 128.3 0.0 88.5 6.5 5.6  
2.6 47 7 2812 1410

Итого по категории леса: 105844 1825 40188 5839 4217 59614 52605 5022.6 84 86062 118 7 918.2 1246.2 1653.2 1362.3  
0.0 745.2 62.1 55.5 44.6 80 81 5687 54653

В том числе по преобладающим породам:

С 61687 1825 36301 2781 2362 21199 15794 1796.6 85 64287 121 7 509.8 439.0 589.0 546.2 0.0 474.4  
40.3 36.4 31.1 85 45 2703 17208

Е 38812 0 837 246 179 37796 36502 3180.9 84 15315 121 7 320.8 637.0 949.4 687.8 0.0 182.3 15.3  
13.5 10.9 81 208 172 36035

Б 5345 0 3050 2812 1676 619 309 45.1 73 6460 61 7 87.6 170.2 114.8 128.3 0.0 88.5 6.5 5.6  
2.6 47 7 2812 1410

В том числе по хозяйствам:

Хвойное 100499 1825 37138 3027 2541 58995 52296 4977.5 84 79602 121 7 830.6 1076.0 1538.4 1234.0 0.0  
656.7 55.6 49.9 42.0 84 90 2875 53243

Мягколиственное 5345 0 3050 2812 1676 619 309 45.1 73 6460 61 7 87.6 170.2 114.8 128.3 0.0 88.5  
6.5 5.6 2.6 47 7 2812 1410

ИТОГО ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ ЛЕСОВ:

105844 1825 40188 5839 4217 59614 52605 5022.6 84 86062 118 7 918.2 1246.2 1653.2 1362.3 0.0 745.2  
62.1 55.5 44.6 80 81 5687 54653

В том числе по преобладающим породам:

С 61687 1825 36301 2781 2362 21199 15794 1796.6 85 64287 121 7 509.8 439.0 589.0 546.2 0.0 474.4  
40.3 36.4 31.1 85 45 2703 17208

Е 38812 0 837 246 179 37796 36502 3180.9 84 15315 121 7 320.8 637.0 949.4 687.8 0.0 182.3 15.3  
13.5 10.9 81 208 172 36035

Б 5345 0 3050 2812 1676 619 309 45.1 73 6460 61 7 87.6 170.2 114.8 128.3 0.0 88.5 6.5 5.6  
2.6 47 7 2812 1410

В том числе по хозяйствам:

Хвойное																				100499	1825	37138	3027	2541	58995	52296	4977.5	84	79602	121	7	830.6	1076.0	1538.4	1234.0	0.0			
656.7	55.6	49.9	42.0	84	90	2875	53243																																
Мягколиственное																				5345	0	3050	2812	1676	619	309	45.1	73	6460	61	7	87.6	170.2	114.8	128.3	0.0	88.5		
6.5	5.6	2.6	47	7	2812	1410																																	
В том числе по способам рубок:																																							
Сплошные рубки																				105844	1825	40188	5839	4217	59614	52605	5022.6	84	86062	118	7	918.2	1246.2	1653.2	1362.3	0.0			
745.2	62.1	55.5	44.6	80	81	5687	54653																																
Итого по категории экономич.доступности и хозяйственной ценности:																				105844	1825	40188	5839	4217	59614	52605	5022.6	84	86062	118	7	918.2	1246.2	1653.2	1362.3	0.0	745.2		
62.1	55.5	44.6	80	81	5687	54653																																	
В том числе по преобладающим породам:																																							
С																				61687	1825	36301	2781	2362	21199	15794	1796.6	85	64287	121	7	509.8	439.0	589.0	546.2	0.0	474.4		
40.3	36.4	31.1	85	45	2703	17208																																	
Е																				38812	0	837	246	179	37796	36502	3180.9	84	15315	121	7	320.8	637.0	949.4	687.8	0.0	182.3	15.3	
13.5	10.9	81	208	172	36035																																		
Б																				5345	0	3050	2812	1676	619	309	45.1	73	6460	61	7	87.6	170.2	114.8	128.3	0.0	88.5	6.5	5.6
2.6	47	7	2812	1410																																			

## Продолжение таблицы 9

	+						
-----+-----							
	Ши	Пре		в том числе по группам возраста	Запас	Ср.   Сред-	Воз Кл  Исчисленные расчетные лесосеки,га
Рекоменд.	к принятию расч.	лесосека	Чис Предполагаемые				
	фр	об-	+-----	спелых   зап   ний	ра  во+	-----+-----	
-----	ло	площади (га)					
	х	лад Покры-		Средневозраст	Спелые и пер	и пере-	1га   при-   ст зр Равно-             в
ликвиде	лет	через 10 лет					
	оз	.	тые	+-----	+-----	стойных   экс   рост   руб ас  мер-	2-ая   1-ая     По     Запас +-----
----	исп+	-----					
	се	Хозсекция	по-	лесом  Молод	Включ. Приспе	В т. ч  насажде-	фон  корнев   ки та  ного   воз-   воз-   Инте-  сос-
Пло-	корне-		в т.ч.  %	дел ол.  при-  спелых			
	кц	ро-	земли  няки  Всего	в  вающие Всего  пере-	ний,  да   массы	ру пользо   раст-	раст-  граль-   то-   щадь   вой
Всего	дело	от  экс	спе-  и пере				
	ии	да	га	расчет		стойн   тыс. м3   м3   м3  лет б.	вания   ная   ная   ная  янию     тыс.м3     вой
ликв.	фда	вающих	стойн.				

В том числе по хозяйствам:

[illegible]

В том числе по способам рубок:

[illegible]

Категория экономической доступности и хозяйственной ценности: Непродуктивные

Целевое назначение лесов: Эксплуатационные

Категория леса: Эксплуатационные леса

Способ рубки: Сплошные рубки

Хозяйство: Хвойное

[illegible]

Итого по хозяйству:	57946	0	1962	1176	1282	54702	49141	3750.1	69	20689	121	7	478.9	952.6	1399.7	1018.6	0.0
299.3	20.7	18.4	14.6	79	181	1078	52460										

Хозяйство: Мягколиственное

3 Березовая	Б	1051	0	0	0	150	901	693	57.6	64	729	61	7	17.2	35.0	52.6	36.6	0.0	11.4	0.7	0.6
0.3	45	79	0	937																	

Итого по хозяйству:	1051	0	0	0	150	901	693	57.6	64	729	61	7	17.2	35.0	52.6	36.6	0.0	11.4	0.7	
0.6	0.3	45	79	0	937															

Итого по способу рубки:	58997	0	1962	1176	1432	55603	49834	3807.7	69	21418	120	7	496.1	987.6	1452.3	1055.2	0.0
310.7	21.4	19.0	14.9	78	178	1078	53397										

В том числе по преобладающим породам:

С	10567	0	1473	736	657	8437	6107	616.7	73	4870	121	7	87.3	163.8	227.4	172.4	0.0	66.7	4.9
4.4	3.7	84	127	642	8157														

Е	47379	0	489	440	625	46265	43034	3133.4	68	15819	121	7	391.6	788.8	1172.3	846.2	0.0	232.6	15.8
14.0	10.9	78	198	436	44303														

Б	1051	0	0	0	150	901	693	57.6	64	729	61	7	17.2	35.0	52.6	36.6	0.0	11.4	0.7	0.6	0.3
45	79	0	937																		

Итого по категории леса:	58997	0	1962	1176	1432	55603	49834	3807.7	69	21418	120	7	496.1	987.6	1452.3	1055.2	0.0
310.7	21.4	19.0	14.9	78	178	1078	53397										

В том числе по преобладающим породам:

С	10567	0	1473	736	657	8437	6107	616.7	73	4870	121	7	87.3	163.8	227.4	172.4	0.0	66.7	4.9
4.4	3.7	84	127	642	8157														

Е	47379	0	489	440	625	46265	43034	3133.4	68	15819	121	7	391.6	788.8	1172.3	846.2	0.0	232.6	15.8
14.0	10.9	78	198	436	44303														

Б	1051	0	0	0	150	901	693	57.6	64	729	61	7	17.2	35.0	52.6	36.6	0.0	11.4	0.7	0.6	0.3
45	79	0	937																		

В том числе по хозяйствам:

Хвойное	57946	0	1962	1176	1282	54702	49141	3750.1	69	20689	121	7	478.9	952.6	1399.7	1018.6	0.0	299.3
20.7	18.4	14.6	79	181	1078	52460												

Мягколиственное	1051	0	0	0	150	901	693	57.6	64	729	61	7	17.2	35.0	52.6	36.6	0.0	11.4	0.7
0.6	0.3	45	79	0	937														

ИТОГО ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ ЛЕСОВ:

58997	0	1962	1176	1432	55603	49834	3807.7	69	21418	120	7	496.1	987.6	1452.3	1055.2	0.0	310.7
21.4	19.0	14.9	78	178	1078	53397											

В том числе по преобладающим породам:

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



[illegible]

При определении расчетной лесосеки по лесничеству для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях в расчет не были включены особо защитные участки лесов в которых лесным законодательством допускаются только вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений (санитарные рубки).

- опушки лесов граничащие с безлесными пространствами;
- участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений;
- участки леса вокруг глухариних токов;
- участки эталоны;
- участки леса на крутых склонах;
- участки леса вокруг населенных пунктов и садоводческих товариществ.

Исключены из расчета при определении расчетной лесосеки также участки лесов с ограниченным режимом пользования (хозяйственные категории):

- спелые и перестойные лесные насаждения, запас древесины на которых на 1 га 50 м<sup>3</sup> и менее.

При расчете лесосеки по материалам лесоустройства в эксплуатационных лесах таежной зоны северо-таежного района включены в расчет только хвойные насаждения, так как доля мягколиственных насаждений, подлежащих рубке ничтожна (менее 1 %).

Расчетная лесосека при рубке спелых и перестойных лесных насаждений по лесничеству определена в объеме 4,2 тыс. м<sup>3</sup> ликвидной древесины.

В расчетной лесосеке сплошные рубки составляют 98 %, выборочные рубки – 2 %.

Срок использования запаса спелых и перестойных насаждений при принятой расчетной лесосеке составит по хвойным хозяйствам 103 года, мягколиственным – 86 лет.

В случае выявления расхождения материалов лесоустройства с натурными данными, после внесения изменений в данные ГЛР, могут назначаться выборочные рубки в соответствии с параметрами их проведения, при этом ежегодный объем изъятия древесины не может превышать ежегодный объем изъятия древесины по сплошным и выборочным рубкам, установленный настоящим регламентом.

В расчетной лесосеке сплошные рубки составляют 92 %. Срок использования запаса спелых и перестойных насаждений при принятой расчетной лесосеке составит 120 лет.

В соответствии с пунктом 9 «г» Порядка исчисления расчетной лесосеки (2011) принята лесосека меньше размера среднего прироста. Принятая, в соответствии с этим требованием, оптимальная лесосека на уровне среднего прироста приведет к неоправданному увеличению числа лет использования запаса спелых и перестойных лесных насаждений и ухудшению в перспективе возрастной структуры древостоев.

### **2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждений при уходе за лесами**

Расчетная лесосека для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами приведена в таблице 6.

Регламентом в лесничестве допускается проведение ландшафтных рубок в целях повышения эстетической привлекательности насаждений.

Ландшафтные рубки могут проводиться во всех хозсекциях в зеленых зонах и лесопарковых зонах по специальному проекту в насаждениях всех возрастов.

Показатели рубок ухода в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях приведены в таблице № 7.

Таблица 6 – Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)

в средневозрастных, припевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

площадь в га, запас в куб.м

первая строка - по лесоводственным требованиям, вторая строка - по экономическим условиям

Пре-		Общий объем рубок ухода				Срок		Е ж е г о д н ы й р а с ч е т н ы й р а з м е р															
обла-		+-----+-----+-----+-----+				пов-+		+-----+-----+-----+-----+															
даю-																							
щая																							
по-																							
рода																							

Всего по лесничеству

Вид рубки: Прореживания

: Хвойные

С	12525.0	1088820	271600	50400	360	880	20	626.2	13580	7469	2241	22	25	2520	2218	1552	18	11	1	44	0
	12525.0	1088820	271600	50400	360	880	20	626.2	13580	7469	2241	22	25	2520	2218	1552	18	11	1	44	0
Е	198.0	14260	3800	620	0	0	20	9.9	190	105	31	19	27	31	27	19	0	0	0	0	0
	198.0	14260	3800	620	0	0	20	9.9	190	105	31	19	27	31	27	19	0	0	0	0	0

Итого по группе пород:

	12723.0	1103080	275400	51020	360	880	20	636.1	13770	7574	2272	22	25	2551	2245	1571	18	11	1	44	0
	12723.0	1103080	275400	51020	360	880	20	636.1	13770	7574	2272	22	25	2551	2245	1571	18	11	1	44	0

: Мягколиственные

Б	5039.0	187090	44442	20760	0	0	20	252.0	2222	0	0	9	24	1038	906	0	0	0	0	0	0
	5039.0	187090	44442	20760	0	0	20	252.0	2222	0	0	9	24	1038	906	0	0	0	0	0	0

Итого по группе пород:

	5039.0	187090	44442	20760	0	0	20	252.0	2222	0	0	9	24	1038	906	0	0	0	0	0	0
	5039.0	187090	44442	20760	0	0	20	252.0	2222	0	0	9	24	1038	906	0	0	0	0	0	0

Итого по виду рубки:

	17762.0	1290170	319842	71780	360	880	20	888.1	15992	7574	2272	18	25	3589	3151	1571	18	11	1	44	0
	17762.0	1290170	319842	71780	360	880	20	888.1	15992	7574	2272	18	25	3589	3151	1571	18	11	1	44	0

Вид рубки: Проходные рубки

: Хвойные

С	2405.0	309280	50246	3420	0	0	20	120.2	2512	2211	1548	21	16	171	150	105	0	0	0	0	0
	2405.0	309280	50246	3420	0	0	20	120.2	2512	2211	1548	21	16	171	150	105	0	0	0	0	0
Е	40.0	4210	728	0	0	0	20	2.0	36	32	22	18	17	0	0	0	0	0	0	0	0

40.0	4210	728	0	0	0	20	2.0	36	32	22	18	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого по группе пород:																				
2445.0	313490	50974	3420	0	0	20	122.2	2548	2243	1570	21	16	171	150	105	0	0	0	0	0
2445.0	313490	50974	3420	0	0	20	122.2	2548	2243	1570	21	16	171	150	105	0	0	0	0	0
Итого по виду рубки:																				
2445.0	313490	50974	3420	0	0	20	122.2	2548	2243	1570	21	16	171	150	105	0	0	0	0	0
2445.0	313490	50974	3420	0	0	20	122.2	2548	2243	1570	21	16	171	150	105	0	0	0	0	0
ВСЕГО 20207.0 1603660 370816 75200 360 880 20 1010.3 18540 9817 3842 18 23 3760 3301 1676 18 11 1 44 0																				
20207.0 1603660 370816 75200 360 880 20 1010.3 18540 9817 3842 18 23 3760 3301 1676 18 11 1 44 0																				

В том числе по группам пород

Продолжение таблицы 8

Пре-	Общий объем рубок ухода										Срок	Е ж е г о д н ы й р а с ч е т н ы й р а з м е р																										
обла+											пов+																											
даю-	корневой запас					кроме того					то-	запас выбираемый					един. деревья					сухостой					захлам.											
щая	площадь +-----+										ряе-	площадь +-----+																										
по-	общий		выбира-		един.		сухо-		зах-		мос-		корневой		в т.ч.		в т.ч.		корн.%		вы-		все-		лик-		де-		все-		лик-		де-		все-		лик-	
рода			емый		дер.		стой		лам.		ти				ликвид		деловой		с 1га		борки		го		вид		лов.		го		вид		лов.		го		вид	

Хвойные																				
15168.0	1416570	326374	54440	360	880	20	758.3	16318	9817	3842	22	23	2722	2395	1676	18	11	1	44	0
15168.0	1416570	326374	54440	360	880	20	758.3	16318	9817	3842	22	23	2722	2395	1676	18	11	1	44	0
Мягколиственные																				
5039.0	187090	44442	20760	0	0	20	252.0	2222	0	0	9	24	1038	906	0	0	0	0	0	0
5039.0	187090	44442	20760	0	0	20	252.0	2222	0	0	9	24	1038	906	0	0	0	0	0	0

Таблица №7  
Показатели рубок ухода

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Цели рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			После ухода	Повторяемость (лет)	После ухода	Повторяемость (лет)	
1	2	3	8	9	10	11	12
1. Чистые с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (IV-Va)	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25 20	0,9 0,7	20 - 25 20	(6 - 7)С (3 - 4)Б
	брусничные (IV-Va)	15 - 20	0,8 0,6	20 - 25 20	0,8 0,7	20 - 25 20	8С2Б
	черничные (IV-Va)	15 - 20	0,8 0,7	20 - 25 20	0,8 0,7	20 - 25 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе	лишайниковый ((IV-Va) )	15 - 20	0,8 0,7	25 - 30 20	0,8 0,7	25 - 30 25	(6 - 7)С
	брусничные (IV-Va) )	10 - 15	0,7 0,5	30 - 40 20	0,7 0,5	25 - 30 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	черничные (IV-Va)	10 - 15	0,7 0,5	30 - 40 20	0,7 0,6	25 - 30 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
2.1.	брусничные	10		30 - 40		30	(5 -

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Прореживание		Проходные рубки		Цели рубки (включая состав, возраст, рубки (спелости))
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			После ухода	Повторяемость (лет)	После ухода	Повторяемость (лет)	
Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3 - 4 единицы (и 6 - 7 лиственных)	Чистый (IV-Va)	- 15	0,7 0,5	15	0,7 0,5	- 40 20	7)С (3 - 5)Б
	Чистый черничный (IV-Va)	- 15	10 0,7 0,5	30 - 40 15	0,8 0,6	30 - 40 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
3. Листо-сосновые (лиственных более 7 единиц, сосны менее 3 при достаточном количестве деревьев)	Чистый, бруснично-черничный (IV-Va)	- 10	5				(5 - 7)С (3 - 5)Б

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок приведен в приложении 6.

В связи с тем, что в Мурманской области имеется потребность у местного населения, оленеводческих хозяйств, отдельных предприятий в заготовке мелкотоварных сортиментов – жерди, колья, шесты и т.п. в таблицу включены объемы возможной заготовки при проведении рубок ухода в молодняках.

Возрасты рубок приведены в приложении № 7.

Возраста рубок приведены в соответствии с приказом от 19.02.2008 N 37 (ред. от 29.12.2011)

#### 2.1.4. Интенсивность выборки древесины с учетом полноты, состава древостоя

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 % от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 %, умеренной интенсивности - 21 - 30 %, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 %, высокой интенсивности - 41 - 50 %; очень высокой интенсивности - 51 - 70 %.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

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

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

В таблице 8 приведена интенсивность проведения выборочных рубок для насаждений с разной полнотой.

Таблица 8 Интенсивность выборки древесины в зависимости от полноты насаждений

рубок	Вид	Возр аст, лет	Насаждения	Процент выборки по полнотам			
				0,6	,7	,8	,9
очные	Выбор	71 и более	Лиственные	0	0	5	0
		121 и более	Хвойные	0	0	5	0

#### 2.1.5 Размеры и сроки примыкания лесосек (организационно-технические элементы рубок спелых и перестойных насаждений)

Снижение полноты древостоя при добровольно – выборочных рубках допускается не более чем до 0,5.

Предельная площадь лесосек для данного вида рубок в Северо-таежном лесном районе европейской части Российской Федерации составляет не более 50 гектаров (Приложение к Правилам заготовки древесины).

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов. Предельная площадь для группово-постепенных рубок для данного региона составляет 25 га.

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений в лесничестве установлены в соответствии с Правилами заготовки древесины и приводятся в **таблице 9, 10.**

**Таблица 9** - Предельная площадь лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
2. Тажная зона		
2.1. Северо-таежный лесной район европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Длительно-постепенные рубки	25	50
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-постепенные рубки	25	50
Чересполосные постепенные рубки	15	30

**Таблица 10** – Предельные параметры сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1. Тажная зона			
1.1а. Северо-таежный лесной район европейской части Российской Федерации			
сосна, лиственница	500	50	6
ель,	500	50	6
мягколиственные	500	50	4

Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, сроки и способы примыкания лесосек.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.

Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке.

Площадь лесосек сплошных рубок хвойных и мягколиственных спелых и перестойных лесных насаждений не должна превышать 50 га.

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 выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

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, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Заготовка древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений, установленных в лесохозяйственном регламенте лесничества дифференцированно по формам и видам рубок с учетом целевого назначения лесов, особенностей лесообразующих древесных пород и лесорастительных условий.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно ценных древесных пород допускается установление срока примыкания по одной



из сторон лесосеки 2 года. Предельная площадь лесосек при выборочных рубках спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах в зоне притундровых лесов и редкостойной тайги составляет 10 га, в эксплуатационных лесах 20 га.

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 процентов 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

#### **2.1.6 Количество зарубов**

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются в установленном порядке на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км стороны лесного квартала.

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности) лесосек до 50 м – не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51-150 м – не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151-250 м – не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м – 1.

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

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок осуществляется длинной стороной перпендикулярно направлению преобладающих или вредно действующих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) производится с соблюдением установленных сроков примыкания как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек – чересполосное примыкание лесосек.

При непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек 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 одной из сторон лесосеки 2 года.

#### **2.1.7 Сроки повторяемости**

Сроки повторяемости при проведении выборочных рубок установлены для хвойных насаждений 25 лет, для мягколиственных – 15 лет.

Сроки повторяемости рубок ухода согласованы с Комитетом по лесному хозяйству Мурманской области (протокол технического совещания от 28.04.2008).

#### **2.1.8 Методы лесовосстановления**

Методы лесовосстановления намечаются по каждой лесосеке, а при необходимости отдельным ее частям при отводе лесосек с последующим уточнением намеченных мероприятий в соответствии с Правилами лесовосстановления и Правилами заготовки древесины.

На лесосеках сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при содействии естественному лесовосстановлению 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.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20 штук на гектаре. Расстояние между группами семенников не должно превышать 100 м.

Семенные группы и куртины оставляют, в первую очередь, за счет участков средневозрастных и приспевающих древостоев главных пород с небольшой примесью лиственных, расположенных на возвышенных участках лесосеки. В еловых куртинах лиственные породы не должны затенять ель.

Источники обсеменения в виде куртин и полос оставляют из пород, слабоустойчивых к ветровалу (ель, пихта), и на участках с влажными слабодренированными почвами. Ширина семенных полос для сохранения устойчивости должна быть не менее 30 м.

На вырубках, не обеспеченных естественным возобновлением, должно быть обеспечено искусственное или комбинированное лесовосстановление ценными древесными породами не позднее, чем через 2 года после рубки.

В процессе рубки сохраняются также устойчивые перспективные деревья второго яруса, все обособленные в пределах лесосеки участки молодняка и других неспелых деревьев ценных древесных пород.

К подлежащему сохранению относится только жизнеспособный перспективный подрост.

Подрост ценных древесных пород подлежит учету и сохранению в соответствующих условиях произрастания при всех видах рубок, независимо от количества и характера его размещения по площади лесосеки и состава насаждения до рубки.

При оценке обеспеченности лесосек естественным возобновлением подрост всех древесных пород подразделяется на категории крупности по высоте: мелкий – высотой 0,1-0,5 м, средний – 0,6-1,5 м и крупный – более 1,5 м.

Распределение подроста на площади участка определяется обычно по трем категориям встречаемости (отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на пробной площади или лесосеке, выраженное в процентах): равномерная (относительно) достаточная – более 65 %, неравномерная недостаточная – 40-65 %, низкая – менее 40 %. Кроме того, выделяется категория группового подроста – при наличии не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста в группе.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса жизнеспособный перспективный подрост независимо от его количества, степени жизнеспособности и характера его размещения по площади.

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

Способы лесовосстановления (естественное, комбинированное, искусственное) определяются в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород (Приложение 2 к Правилам лесовосстановления).

Обязательному сохранению подлежит подрост при потенциальной относительной полноте его 0,5 и выше, а наиболее ценный в конкретных условиях (обычно сосны, ели) и для создания смешанных насаждений – 0,3 и выше; для поддержания биоразнообразия лесов сохраняются даже отдельные экземпляры особо ценных растений.

Требования по сохранению подроста указываются в проекте освоения лесов на арендованном лесном участке или в договоре купли-продажи лесных насаждений.

### **2.1.9 Очистка мест рубок от порубочных остатков**

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

укладкой порубочных остатков на волокна 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.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

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

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных площадках.

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

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

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

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

#### **2.1.10 Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения**

Сроки использования лесов по договорам аренды составляют до 49 лет, по договорам купли продажи лесных насаждений до 1 года с момента заключения договора.

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течение 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли-продажи лесных насаждений.

Древесина считается вывезенной с мест рубок, если она подвезена к складам, расположенным около сплавных путей, железных и автомобильных дорог, к местам для переработки, установкам и приспособлениям, а также к складам, расположенным около лесных дорог.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы.

Заготовка древесины будет осуществляться в течение всего года при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, рубках ухода и прочих рубках.

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом в лесничестве приведены ниже.

Таблица 11 – Возрастные периоды проведения видов рубок ухода за лесом

Виды рубок ухода за лесом	Возрастные периоды проведения рубок по хозяйствам, лет	
	хвойные	мягколиственные
Осветления	до 20	до 10
Прочистки	21-40 (60)	11-20
Прореживания	41-60	21-40

Виды рубок ухода за лесом	Возрастные периоды проведения рубок по хозяйствам, лет	
	хвойные	мягколиственные
Проходные рубки	более 61	более 41

Примечания: При назначении рубок ухода в насаждениях со средним диаметром 8 см и менее прочистки могут проводиться в насаждениях до 60 лет.

Сроки повторяемости по видам рубок ухода принять следующие:

осветления – 10 лет

прочистки – 20 лет

прореживание – 20 лет

проходные рубки – 20 лет

В соответствии с п.11 Правила ухода за лесами, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 185 Возрастные периоды могут корректироваться при назначении рубок ухода за лесами в конкретных лесных насаждениях в процессе проведения лесоустройства, разработки лесохозяйственных регламентов лесничеств и лесопарков, проектов освоения лесов.

Нормативы рубок ухода в молодняках приведены в **таблице 23**

Таблица 12– Нормативы режима рубок лесных насаждений при уходе за лесами

(процент выборки указан с учетом волоков, который при наличии волоков снижается на 5 %)

Вид рубок ухода	Возраст	Группы насаждений	Полнота до ухода	Процент выборки по полнотам			
				,0	,8	,6	,4
				0,9	,7	,5	,3
Осветления	До 20 лет	Хвойные смешанные с мягколиственными	0,7 и более	0,5	0,5		
Прочистки	21-40 лет	Хвойные чистые и с примесью до 2-х ед. м. лиственных пород	0,8 и более	0,5	0		
		Хвойные смешанные с мягколиственными	0,7 и более	0,5	0		
	11 - 20	Мягколиственные смешанные с хвойными с 2-х ед. и более	0,6 и более	0,5	0	0	
Прореживания	41 - 60	Хвойные чистые и с примесью до 2-х ед. мягколиственных пород	0,8 и более	0,5	0		
	21-40	Хвойные смешанные с мягколиственными	0,7 и более	0,5	0		

Вид рубков ухода	Воз раст	Группы насаждений	Полнота до ухода	Процент выборки по полнотам			
				,0	,8	,6	,4
				0,9	,7	,5	,3
		Мягколистве нные смешанные с хвойными с 2-х ед. и более	0,6 и более	0 5	0 5	0	
Проход ные	с 61 до при	Мягколистве нные с хвойными породами под пологом <sup>1</sup>	любая	0 0	0 0	0 00	00 00
	- спе	Хвойные чистые и с примесью до 2-х ед. м. листв. пор.	0,8 и более	0 0	5		
	в						
	с 41 до при	Хвойные смешанные с мягколиствен ными	0,7 и	0 5	0 5		
	- спе	Мягколистве нные смешанные с хвойными с 3-х ед. и более	0,7 и более	0 5	0 5		
	в						
	с 41 до при	Мягколистве нные с хвойными породами под пологом <sup>1</sup>	любая	0 0	0 0	0 00	00 00
	- спе						
	в						

Примечания:

2. Рубки ухода назначаются в насаждениях 1-5А класса бонитета.

3. В водоохранных зонах, притундровых лесах, и опушках вдоль дорог назначаются рубки ухода слабой интенсивности с минимальной полнотой после ухода – 0,6.

Для рубок обновления, переформирования и реконструкции утвержденных нормативов проведения нет. Указанные рубки будут применяться после разработки соответствующих параметров.

## 2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

### 2.2.1. Общие положения

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов осуществляется в соответствии с «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», утвержденными приказом МПР России от 10.04.2007 № 84 по состоянию на июль 2011 г.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса (за исключением заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд).

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лишайники, лесная подстилка, камыш, тростники подобные лесные ресурсы.

К заготовке недревесных лесных ресурсов относится также выкопка деревьев и кустарников, в том числе самосева, для посадки в местах озеленения, лесовосстановления и лесоразведения.

Граждане и юридические лица (далее – лица) осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков, (за исключением заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд).

Заготовленные недревесные лесные ресурсы, согласно части 1 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации, являются собственностью заготовителя.

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

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд, за исключением елей и других хвойных деревьев в предновогодний период не является предпринимательской деятельностью. Порядок заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд определяется законами Мурманской области и лесохозяйственным регламентом. Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах" (ст.11,33 ЛК РФ).

Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов приведены в **приложении 7**.

Ежегодный объем заготовки недревесных лесных ресурсов запроектирован исходя из необходимости населения сельских поселений.

## **2.2.2. Нормативы использованию лесов при осуществлении заготовки и сбора отдельных видов недревесных лесных ресурсов, сроки заготовки**

### **2.2.2.1. Заготовка бересты.**

Заготовка бересты допускается с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях за 1-2 года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и спецсортиментов), а также со свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

Заготовка бересты с растущих деревьев производится в весенне-летний и осенний период без повреждения луба. При этом используемая для заготовки часть ствола не должна превышать половины общей высоты дерева.

Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года. Запрещается рубка деревьев для заготовки бересты.

### **2.2.3.2. Заготовка хвороста.**

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев. Хворост делится по длине на две категории: 2-4 м и свыше 4 м. Заготовка хвороста разрешается круглогодично.

### **2.2.2.3. Заготовка веточного корма.**

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов некоторых лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Для заготовки веточного корма используют ветви лиственных (березы, осины, др.) и хвойных (в основном, ели) пород. 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, а также со стоящих деревьев на участках где не предусмотрено выращивание леса – ЛЭП, линии связи, трубопроводы и т.п.

#### 2.2.2.4. Заготовка сосновых, еловых лап.

Заготовка сосновых, еловых лап разрешается со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок, а также со стоящих деревьев на участках где не предусмотрено выращивание леса – ЛЭП, линии связи, трубопроводы и т.п.

Ограничения по срокам не установлены.

#### 2.2.2.5. Заготовка елей для новогодних праздников.

Заготовка елей для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, на участках, где не предусмотрено выращивание леса (квартальные просеки, минерализированные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений, где не предусмотрено выращивание леса).

Допускается заготовка елей, сосен для новогодних праздников:

при заготовке древесины, в том числе из вершинной части срубленных елей.

Ограничения по срокам не установлены.

#### 2.2.2.6. Заготовка мха, лишайников, лесной подстилки, опавших листьев,

Заготовка мха, лесной подстилки, лишайников, опавших листьев, 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.

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

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

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

#### 2.2.2.7. Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках.

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных насаждениях I класса возраста, в лиственных насаждениях – I и IV классов возраста.

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.

#### 2.2.2.8. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения.

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

Допускается заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород (береза, осина, ива и др.) на иных участках в лиственных молодняках порослевого происхождения с полнотой 0,7 и выше.

#### 2.2.2.9. 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.

Таблица 13 – Сроки использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Виды ресурса	недревесного лесного	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
-----------------	-------------------------	----------------------	----------------------------------

		заготовки
1. Хворост	скл. м <sup>3</sup>	500,0
2. Еловые, сосновые лапы	скл. м <sup>3</sup>	3000,0
3. Ели для новогодних праздников	шт.	1000,0
4. Мох (ягель)	т	68

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

### 2.3.1. Общие положения

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется в соответствии с «Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», утвержденными *Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 511*.

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд, не является предпринимательской деятельностью. Порядок заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд определяется законами Мурманской области и лесохозяйственным регламентом. Запрещается осуществлять заготовку грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах", (ст.11,33 ЛК РФ).

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

Граждане и юридические лица (далее – лица) осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесного участка, за исключением заготовки и сбора гражданами для собственных нужд.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами и юридическими лицами осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Расчет ежегодных допустимых объемов заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений произведен с использованием справочника *Общесоюзные нормативы для таксации лесов (М., 1992)*.

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены в **приложении 9**.

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

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

### 2.3.2 Требования к заготовке отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

#### 2.3.2.1. Заготовка дикорастущих плодов, ягод.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая. Срок сбора ягод в лесничестве обычно наступает в июле (черника) и заканчивается в сентябре (брусника).



Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

#### **2.3.2.2. Заготовка грибов.**

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

#### **2.3.2.3. Заготовка других видов пищевых ресурсов.**

Заготовка побегов папоротника орляка должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей. Запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища папоротника.

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не поврежденный побег, на верхушке которого должно быть не более трех нераспустившихся листов – так называемый "тройничок". Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламывают у самого основания.

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

#### **2.3.2.4. Сбор 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 (угодые) 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 4-6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

#### **2.3.2.5 Сроки заготовки и сбора**

Сроки заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется строго в установленные сроки и определяются договором аренды лесного участка для данного вида использования лесов. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая. Повторный сбор сырья лекарственных растений на одной и той же площади допускается только после полного восстановления их запасов.

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

Таблица 14 Сроки использования лесов для заготовки пищевых и сбора лекарственных растений

п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Сроки сбора	Примечание
Пищевые ресурсы			
	Ягоды черники	Июль – сентябрь	С учетом погодных условий
	Ягоды клюквы	По мере созревания	“-“

п/п	Виды пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Сроки сбора	Примечание
	Ягоды брусники	По мере созревания	-“-
	Ягоды морошки	По мере созревания	-“-
	Ягоды голубики	По мере созревания	-“-
Древесные соки по видам			
	Березовый сок	Март – апрель	
Грибы			
	Лисички	Июль – октябрь	-“-
	Подосиновик	Июль – октябрь	-“-
	Белый гриб	Июль – октябрь	-“-
0	Опенок осенний	Сентябрь – октябрь	-“-
1	Подберезовик	Июнь – октябрь	-“-
1	Грузди	Июня – август	-“-
3	Волнушки	Июнь – октябрь	-“-
4	Маслята	Июль – сентябрь	-“-
Лекарственное сырье по видам			
5	Сосна обыкновенная (почки)	Апрель – май	-“-
7	Березовые почки	Апрель – май	-“-
8	Чага	Круглогодично	-“-
9	Боярышник (плоды)	Сентябрь – ноябрь	-“-
0	Пижма (трава и соцветия)	июль	-“-
1	Зверобой (трава)	Июль – начало августа	-“-
2	Брусника (ягоды и трава)	Август-сентябрь	-“-
3	Тысячелистник (трава)	Июнь – август	-“-
4	Кровохлебка (корни и трава)	Июнь – август	-“-
5	Чистотел	Июнь – август	-“-
6	Ромашка аптечная	Июнь – август	-“-
7	Валериана лекарственная	Июнь – август	-“-

Сроки массового появления грибов растянуты по времени и во многом зависят от погодных условий.

#### **2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения охотничьего хозяйства**

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется Лесным кодексом Российской Федерации,

Федеральным законом от 24 июля 2009 года N 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты

Российской Федерации», Федеральным законом от 22 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», законом Мурманской области от 30 сентября 2010 года «О правилах использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в Мурманской области», Правилами охоты, утвержденными Приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года N 512, а также иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Мурманской области в области охраны и использования объектов животного мира.

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

Согласно статье 26 Федерального закона от 24 июля 2009 года N 209-ФЗ на землях и земельных участках, которые расположены в границах охотничьих угодий и не предоставлены в аренду юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, заключившим охотхозяйственные соглашения, осуществляется охота в соответствии с охотхозяйственными соглашениями.

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

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории лесничества не допускается в лесопарковых зонах, зеленых зонах. Проведение мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания на территории лесничества в границах охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов (зеленых зон, не входящих в границы охотничьих угодий), осуществляется в соответствии с действующим законодательством в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

В целях подкормки животных при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства допускается заготовка пищевых лесных ресурсов, сбор лекарственных растений в объемах, предусмотренных настоящим лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов.

При осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, загрязнение и захламление земель бытовым мусором, иными видами отходов на территории предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка.

При осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства должно обеспечиваться предотвращение ущерба лесам от жизнедеятельности охотничьих ресурсов.

Добыча охотничьих животных, пушных зверей и пернатой дичи осуществляется в соответствии с Правилами охоты, утвержденными Приказом Минприроды России от 16

ноября 2010 года N 512, Перечень охотничьих ресурсов, отнесенных к объектам охоты на территории Мурманской области, приведен в приложении 7.

Охота на животных и птиц, отнесенных к охотничьим ресурсам, осуществляется в сроки охоты, определенные в соответствии с Правилами охоты, утвержденными Приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года N 512.

Лица, арендующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую), создавать, согласно части 3 статьи 36 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с законодательством об охоте и сохранении охотничьих ресурсов. Объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадет надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 года N 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» к объектам лесной инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, относятся:

а) в эксплуатационных лесах:

лесная дорога, лесной проезд, квартальная просека, мост железнодорожный, мост автодорожный, мост пешеходный, мост комбинированный, лесной склад, площадка для разворота пожарной техники, пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон), пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище), противопожарный разрыв, цистерна (бак), резервуар, другие емкости наземные и подземные, пожарная скважина, устройство для отбора воды на пожарные нужды, щит и навес для размещения противопожарного инвентаря, обустроенное место для разведения костра и отдыха, лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг;

б) в защитных лесах, относящихся к категории лесов, расположенных в водоохранных зонах, и на особо защитных участках лесов, за исключением заповедных лесных участков:

лесная дорога, лесной проезд, квартальная просека, мост пешеходный, площадка для разворота пожарной техники, пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон), пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище), противопожарный разрыв, пожарная скважина, устройство отбора воды на пожарные нужды, щит и навес для размещения противопожарного инвентаря, навес, обустроенное место для разведения костра и отдыха, лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг;

в) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, и ценных лесов (помимо объектов, указанных в пункте «б» настоящего раздела): лесной склад;

Помимо объектов, указанных в пунктах «а», «б» и «в» настоящего раздела к объектам лесной инфраструктуры для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в эксплуатационных лесах,

резервных лесах, а также в защитных лесах, за исключением лесопарковых зон, зеленых зон и городских лесов, - объекты охотничьей инфраструктуры, предусмотренные Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Создание объектов охотничьей инфраструктуры допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями.

Не допускается размещение объектов охотничьей инфраструктуры в местах произрастания объектов растительного мира и местах обитания объектов животного мира, включенных в Красные книги Российской Федерации и Мурманской области, на территории памятников природы.

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения, а также имеющими действующие долгосрочные лицензии на пользование объектами животного мира.

Объекты охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях создаются в соответствии с рекомендациями документов внутрихозяйственного охотустройства охотничьих хозяйств. В общедоступных охотничьих угодьях Мурманской области создание охотничьей инфраструктуры может осуществляться уполномоченным органом государственной власти в соответствии с законодательством, регулирующим размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных нужд.

Лица, арендующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах.

Для использования лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, в соответствии со статьями 36, 72 Лесного кодекса Российской Федерации предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду сроком от 20 до 49 лет.

Сроки разрешенного использования лесных участков, предоставленных гражданам, юридическим лицам для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства определяются в соответствии со сроками действия, указанными в договоре аренды лесного участка.

На лесных участках, предоставленных в аренду для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, использование лесов осуществляется в соответствии с настоящим лесохозяйственным регламентом, проектом освоения лесов и лесной декларацией.

На период действия лесохозяйственного регламента рекомендуется проводить мероприятия по охране и сохранению благоприятных условий для обитания охотничьих видов животных по «Нормативам основных биотехнических мероприятий» (1986). Ниже приводятся нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для ведения охотничьего хозяйства.

Таблица 15 – Параметры разрешенного использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

Вид мероприятия	Единиц измерения	Ежегодный допустимый объем
1. Устройство подкормочных площадок	шт.	200
2. Устройство кормушек	шт.	100
3. Устройство солонцов	шт.	100
4. Устройство охотничьих вышек	шт.	50

Лесные участки на территории лесничества в качестве охотничьих угодий ни за одной организацией не закреплены. Работы по специальному охотустройству не проводились и в задачу последнего лесоустройства не входили.

Мероприятия по улучшению кормовой базы должны проводиться организациями, за которыми закреплены охотничьи угодья.

Таблица 16– Сроки использования лесов при проведении биотехнических мероприятий

Вид мероприятия	Срок проведения
1. Устройство подкормочных площадок	В течение всего года

2. Устройство кормушек	В течение всего года
3. Устройство солонцов	В течение всего года
4. Подрубка осины, ивы	Ноябрь – март
5. Устройство охотничьих вышек	Июль – сентябрь
6. Выкладка соли	Октябрь – март
7. Заготовка растительных веников	Июнь – август
8. Заготовка сена	Июль – август
9. Заготовка или закупка сочных кормов	Август – октябрь
10. Создание ремизных посадок	Апрель – май
11. Создание водоемов	Июнь – сентябрь

Сроки охоты и нормы отстрела дичи и животных на территории Мурманской области устанавливаются Правительством Мурманской области.

## **2.5. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства.**

### **2.5.1. Общие положения.**

Использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется в соответствии с «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства», утвержденными *приказом Рослесхоза от 05.12.2011 № 509*.

Ведение сельского хозяйства в зеленых зонах и лесопарках запрещается за исключением пчеловодства и сенокошения, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства в соответствии с частью 5 в соответствии с частью 3 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации.

Гражданам для ведения сельского хозяйства для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное срочное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации (п.3.1 ст. 38 ЛК РФ).

Использование лесных участков для ведения сельского хозяйства не должно, согласно части 1 статьи 11 Лесного кодекса Российской Федерации, препятствовать праву граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах.

Леса могут использоваться для осуществления сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

Для ведения сельского хозяйства лесные участки предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) или безвозмездного срочного пользования лесным участком.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

### **2.5.2. Права и обязанности граждан, юридических лиц, осуществляющих использование лесов для ведения сельского хозяйства**

Граждане, юридические лица (далее – лица), использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- получать информацию о лесном участке, переданном в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное срочное пользование или в аренду;
- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации возводить изгороди, навесы и другие временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять при предоставлении лесов в постоянное (бессрочное) пользование или аренду проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом лесничества;
- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- предотвращать при использовании лесов возникновение эрозии почв, исключать или ограничивать негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;
- представлять ежегодно отчет об использовании лесов, отчет об охране и защите лесов, о воспроизводстве лесов в установленном порядке;
- предоставлять в обязательном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

### **2.5.3. Требования к использованию лесов для ведения сельского хозяйства**

#### **2.5.3.1. Использование лесов для сенокошения.**

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

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

#### **2.5.3.2. Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных.**

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

Таблица 17 – Сведения о площадях, пригодных для ведения сельского хозяйства

Вид сельскохозяйственной деятельности	Общая площадь, пригодная для сельскохозяйственной деятельности, га
Выпас сельскохозяйственных животных	885132,0

Сезонный норматив выпаса скота на таких землях составляет на 1 голову 0,75 га. В насаждениях, пригодных для выпаса скота, этот норматив равен 4-5 га на 1 голову крупного рогатого скота или 7 голов мелкого скота (овец).

Сведения о нормативах (ежегодных допустимых объемах и параметрах) использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в **приложении 10**.

#### **2.5.3.3. Пчеловодство.**

Так как лесничество находится за полярным кругом, пчеловодство не ведется.

#### **2.5.3.4. Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность.**

Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются нелесные земли, а также необлесившиеся вырубki, 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 "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ.

## **2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности**

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности производится в соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», утвержденными *приказом Рослесхоза от 23.12.2011 N 548*.

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 преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, 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.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов. Сроки для конкретного вида научно-исследовательской и образовательной деятельности устанавливаются в договоре аренды лесного участка и в проекте освоения лесов.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;
- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создание лесной инфраструктуры;
- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- испытание химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создание и использование объектов учебно-практической базы;
- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;



- принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа 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.

## 2.7. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности производится в соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», утвержденными *приказом Рослесхоза от 21.02.2012 N 62*.

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

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

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

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

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

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.

Леса, предназначенные для отдыха населения, являются рекреационными. К ним относятся городские леса, зеленые зоны, лесопарки, леса 1 и 2 зон округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, зон лечебно-оздоровительных учреждений (домов отдыха, санаториев, пансионатов, пионерских лагерей и т.п.).

К лесам рекреационного назначения также относятся 100-250-метровые полосы леса по обеим сторонам туристских маршрутов федерального и регионального значения; 100-метровые полосы, примыкающие к пляжам, стоянкам туристов и рыбаков в лесах, выполняющих водоохранные функции; 100-метровые полосы вокруг автостоянок в защитных полосах лесов вдоль федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; участки леса, специально отведенные для отдыха в национальных парках, заказниках и др.

Таблица 18 – Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей
Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы, кроме расположенных на ООПТ, где запрещены все виды рубок, включая санитарные рубки,
Алакерттинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ

Функциональное зонирование территории, предназначенной для рекреационной деятельности, не производилось.

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в правоустанавливающих документах и проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

Для ландшафтно-рекреационной характеристики лесного участка в соответствии с Временными техническими указаниями по устройству лесов рекреационного значения (1981) проводится ландшафтная таксация, при которой помимо обычных таксационных показателей определяются показатели, характеризующие ландшафтный облик каждого выдела, а именно:

- тип ландшафта,
- эстетическая оценка,
- оценка устойчивости насаждения,
- оценка проходимости участка,
- оценка просматриваемости участка,
- оценка стадии рекреационной дигрессии.

На основании данных ландшафтной таксации производится распределение общей площади лесного участка по показателям ландшафтной таксации.

Таблица 19 – Типы существующих ландшафтов

Группы	Типы ландшафтов
--------	-----------------

ландшафт ов	
1. Закрытые	1а – древостой горизонтальной сомкнутости 0,6-1,0 1б – древостой вертикальной сомкнутости 0,6-1,0
2. Полуоткрытые	2а – изреженные древостой сомкнутостью 0,3-0,5 с равномерным размещением 2б – изреженные древостой сомкнутостью 0,3-0,5 с групповым размещением
3. Открытые	3а – рединные древостой, участки с единичными деревьями сомкнутостью 0,1-0,2 3б – участки без древесной растительности

Эстетическая оценка отражает красочность и гармоничность в сочетании всех компонентов ландшафта. Она устанавливается на основании зрительного восприятия.

Установлено 3 класса эстетической оценки:

1 класс – повышенные, хорошо дренированные местоположения 1-2 классов бонитета. Обозримость и проходимость хорошие, захламливания и сухостоя нет; разнообразный живой напочвенный покров; привлекательные берега водоемов;

2 класс – слабодренированные влажные местоположения 3-4 классов бонитета. Обозримость и проходимость ограничены; захламливание и сухостой до 5м<sup>3</sup> на 1 га; на полянах и лужайках травяной покров однообразный.

3 класс – пониженные заболоченные местоположения 4-5а классов бонитета. Насаждения нуждаются в осушении и коренной реконструкции. Открытые пространства заболочены или представляют болота, требующие осушения.

Под устойчивостью насаждений понимается способность их противостоять неблагоприятным условиям роста и развития, влекущим к преждевременному распаду древостоя и смене пород. Устойчивость насаждения показывает его общее состояние, качество роста, уровень естественного возобновления. В соответствии с внешними признаками установлено 3 класса устойчивости:

1 класс – древостой здоровый, хорошего роста; подрост, подлесок и живой напочвенный покров хорошего качества. Здоровых деревьев в хвойном насаждении не менее 70%, а в лиственном – 50 %.

2 класс – насаждения с замедленным ростом, рыхлым строением крон. У части деревьев с бледно-зеленой окраской хвои или листьев. Подрост на 30-40% неблагонадежный. Подлесок и живой напочвенный покров в значительной степени вытоптан. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях от 51 до 70, а в лиственных – 31-50 %.

3 класс – насаждение с прекратившимся ростом. Подрост, подлесок и живой напочвенный покров полностью погибли, лесная обстановка нарушена. Распад древостоя вступает в заключительную стадию. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях менее 50%, а в лиственных – менее 30%.

Под термином «рекреационная дигрессия» понимается изменение лесной среды под воздействием рекреации – различных форм отдыха; прогулок, спорта, различных игр.

Различная интенсивность использования зеленых насаждений для отдыха по-разному влияет на лесную среду. Чем больше нагрузки, тем интенсивнее меняется лесная среда. Для определения степени изменения лесной среды, устанавливается 5 стадий рекреационной дигрессии.

I стадия – изменения лесной среды не наблюдается: Подрост, подлесок и напочвенный покров не нарушены, являются характерным для данного типа леса. Проективное покрытие мхов – 30-40 %, травостой из лесных видов – 20-30 %. Древостой совершенно здоров, с признаками хорошего роста и развития. Регулирование рекреационного использования не требуется.

II стадия – изменение лесной среды незначительно. Проективное покрытие мохового покрова уменьшается до 20%, травяного – увеличивается до 50%. Появляются луговые травы. В подросте и подлеске поврежденные и усыхающие экземпляры составляют 5-10%. В древостое

больные и усыхающие деревья составляют не более 20% от общего количества. Требуется незначительное регулирование рекреационного воздействия.

III стадия – изменение лесной среды средней степени. Мхи встречаются только у стволов деревьев (5-10%). Проективное покрытие травостоя 80-90%. Подрост и подлесок средней густоты, поврежденных и усыхающих экземпляров около 50%. Больных и усыхающих деревьев от 20 до 50%. Требуется значительное регулирование рекреационной нагрузки.

IV стадия – изменение лесной среды в сильной степени. Мхи отсутствуют. Травяной покров до 40%. В древостое от 50 до 70% больных и усыхающих деревьев. Подрост и подлесок редкий. Требуется строгий режим рекреационного использования.

V стадия – лесная среда деградирована. Моховой покров отсутствует. Травяной покров составляет не более 10%, почти все злаки. Подрост и подлесок отсутствуют. Древостой изрежен, больных и усыхающих деревьев более 70%. Рекреационное пользование запрещается, требуется восстановление лесной среды.

Для оценки проходимости принята трехбалльная шкала: хорошая, средняя, плохая.

- хорошая проходимость – передвижение удобно во всех направлениях;
- средняя проходимость – передвижение ограничено по некоторым направлениям;
- плохая проходимость – передвижение затруднено во всех направлениях.

Оценка просматриваемости определяется расстоянием, при котором можно определить по стволу породу дерева:

- хорошая просматриваемость – когда расстояние, при котором можно определить по стволу породу дерева, составляет 41 м и более;
- средняя просматриваемость – когда расстояние, при котором можно определить по стволу породу дерева, составляет 21-40 м;
- плохая просматриваемость – когда расстояние, при котором можно определить по стволу породу дерева, составляет менее 20 м;

Для достижения намеченного распределения территории лесного участка по типам ландшафта и улучшения санитарного состояния проектируются следующие мероприятия:

- рубки формирования ландшафта (ландшафтные рубки);
- уборка сухостоя;
- уход за подлеском (рубка формирования в подлеске) с целью вырубки;
  - расчистка территории:
    - а) уборка единичных деревьев;
    - б) уход за подлеском с целью вырубки;
  - посадка деревьев и кустарников (декоративные посадки).

При разработке проекта освоения лесов на лесной участок, переданный в аренду для осуществления рекреационной деятельности, должны быть запроектированы мероприятия по его благоустройству. Сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретного лесного участка, переданного для использования в указанных целях, в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

Перечень временных построек на лесных участках определен постановлением Правительства Российской Федерации распоряжение от 27 мая 2013 г. N 849-р:

Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, эксплуатационных и резервных лесах, за исключением особо защитных участков лесов:

- а) в лесопарковых зонах:
  - площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, установки мусоросборников;
  - форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);
  - элемент благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка с мягким покрытием, георешетка, устройство для оформления озеленения, фонарь, скамейка, мостик, настил, малогабаритный (малый) контейнер-мусоросборник, урна, физкультурный снаряд (тренажер), наземная туалетная кабина);

б) в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, за исключением лесопарковых зон, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах, за исключением особо защитных участков лесов (помимо объектов, указанных в [подпункте "а"](#) настоящего пункта):

линия связи;

линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения;

постройка временная, используемая в рекреационных целях;

трубопровод подземный.

## **2.8. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации**

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. Цель создания плантаций – сокращение сроков выращивания, повышение качества и увеличение выхода продукции с единицы площади.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

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

## **2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений**

### **2.9.1. Общие положения**

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений осуществляется в соответствии с «Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений», утвержденными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 №510.

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 (далее – лица) осуществляют использование лесных участков для выращивания 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 лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

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

Лица, которым предоставлено право использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, должны применять способы и технологии, предотвращающие возникновение эрозии почв, исключая негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов.

### **2.9.2. Права и обязанности лиц, осуществляющих использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений**

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);
- размещать, согласно части 2 статьи 39 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках временные постройки;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, обязаны:

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;
- осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах, а также правила ухода за лесами;
- в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществлять, в соответствии со статьей 55 Лесного кодекса Российской Федерации, санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);
- представлять ежегодно лесную декларацию, а также отчет об использовании лесов, отчет об охране и защите лесов, о воспроизводстве лесов в установленном порядке;
- предоставлять в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса Российской Федерации;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством Российской Федерации.

При определении нормативов, параметров и сроков на указанный вид использования лесов при разработке регламента используются документы специальных обследований и имеющаяся проектная документация.

Специальных обследований по проектированию выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений в лесничестве не проводилось, поэтому конкретная разработка данного раздела не производилось и по экономическим условиям на срок действия лесохозяйственного регламента этот вид использования лесов не проектируется.

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

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии с Приказом Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)".

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

Лица, использующие леса для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации, лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);

размещать, согласно части 2 статьи 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации, на предоставленных лесных участках теплицы, другие строения и сооружения;

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

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

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

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации.

На территории лесничества данный вид деятельности не осуществляется.

## **2.11. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых**

Использование лесов по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых производится в соответствии с законом Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1 с изменениями, статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, «Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденных *приказом Рослесхоза от 27.12.2010 N 515 (ред. от 26.06.2012)*, постановлением Правительства Мурманской области от 3 мая 2007 г № 212-пп/7 « Об утверждении порядка пользования недрами в целях геологического изучения и разработки месторождений общераспространенных полезных ископаемых, участками недр местного значения, а также строительства подземных сооружений местного значения на территории Мурманской области».

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду в соответствии со статьями 43, 74 Лесного кодекса Российской Федерации.

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка пользователь недр (далее – заявитель) подает в органы

государственной власти или органы местного самоуправления письменное заявление, в котором указываются:

а) сведения о заявителе:

- полное и сокращенное наименование и организационно-правовая форма, юридический и фактический адрес, банковские реквизиты – для юридического лица;

- фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, данные документа, удостоверяющего личность, – для гражданина, являющегося индивидуальным предпринимателем;

б) местоположение и площадь земель лесного фонда, необходимых для выполнения планируемых работ, обоснование использования лесов и срок выполнения работ по геологическому изучению недр.

К заявлению прилагаются:

- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц или заверенная в установленном порядке копия – для юридического лица;
- выписка из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или заверенная в установленном порядке копия – для гражданина, являющегося индивидуальным предпринимателем;
- копия свидетельства о постановке на налоговый учет в налоговом органе;
- документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени заявителя, – при необходимости;
- копия лицензии на пользование недрами или копия государственного контракта на выполнение работ по геологическому изучению недр для государственных нужд;
- картографические материалы, содержащие местоположение и площадь земель лесного фонда, на которых планируется выполнение работ по геологическому изучению недр.

Орган государственной власти или орган местного самоуправления в течение 30 дней рассматривает заявление и прилагаемые к нему документы и выдает разрешение на проведение указанных работ либо отказывает заявителю в выдаче разрешения в следующих случаях:

- несоответствие представленных документов требованиям, изложенным выше;
- несоответствие проведения планируемых работ требованиям, установленным законодательством Российской Федерации.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с Лесным планом Мурманской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

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 Российской Федерации.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

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, пустырей, 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.

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

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.

В охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного кодекса Российской Федерации.

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



- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных 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 лесной растительностью земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения указанных работ определяются лицензиями на пользование недрами, актами выбора земельных участков, проектной документацией.

На территории лесничества имеются ниже перечисленные объекты по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых, все они имеют необходимую документацию и лицензии.

Таблица 20 – Участки недропользования

Лицензия	Полное название
ТЭ МУР00720	Перчатка
БП МУР13775	Южно-Ковдорская площадь
ВЭ МУР00572	скважина п. Сама
ВЭ МУР00505	Алакерттинское месторождение
ВР МУР00742	водозабор Кандалакшского лососёвого завода
ВП МУР00714	Кандалакша
МЭ МУР00519	Палкина губа
БП МУР13433	Соленоозерская

Местонахождения месторождений приводится на прилагаемой карте схеме.

## **2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов**

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

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации для строительства водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.

При строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается вырубка деревьев, кустарников, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации. Леса, для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов, на территории лесничества не используются.

### **2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов**

Использование лесов для линейных объектов осуществляется в соответствии со ст. 21 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов», утвержденными приказом Минсельхоза РФ от 05.02.2010 N 28, а также в соответствии с Приказом Рослесхоза от 10 июня 2011 года № 223, которым были утверждены новые Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов (далее – линейные объекты) лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

В целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся рубок, гарей, пустырей, 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 линейных объектов.

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

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

На лесных участках, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими в пользование лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их компетенции, определенной в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи (далее – ЛЭП) и связи от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м путем ее рубки, уничтожения химическим или комбинированным способом. На участках с нарушенным почвенным покровом, при угрозе развития эрозии, должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах по всей ширине трасс ЛЭП или линий связи, при строительстве и эксплуатации объектов.

Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры ЛЭП и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса,

примыкающих к ЛЭП или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья.

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

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

По всей ширине трасс ЛЭП или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

#### **2.14 Нормативы, параметры и сроки разрешенного 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 лесоматериалов и иной продукции такой переработки, и осуществляется в соответствии со статьей 14 Лесного кодекса Российской Федерации и «Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов», утвержденными приказом *Рослесхоза от 12 декабря 2011 г. № 517*. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры).

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

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

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

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления и загрязнения строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

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

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов в лесничестве не проводилось и не проектируется.

## **2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления религиозной деятельности**

Использование лесов для религиозной деятельности осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях». Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов (статья 24 лесного кодекса РФ).

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 срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

## **2.16. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления иных видов использования лесов**

1. На территории лесничества допускаются иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 ЛК РФ. На территории лесничества могут осуществляться следующие иные виды использования лесов:

- размещение (устройство) рыболовных тоней;
- размещение объектов для обеспечения деятельности ООПТ – кордоны, наблюдательные пункты, пункты отдыха инспекторов ООПТ, экологические тропы, элементы благоустройства; и т.п.

- изыскательские работы;
- размещение объектов лесной инфраструктуры для обеспечения охраны и защиты лесов;
- иные виды в случаях прямо предусмотренные федеральными законами, иными нормативно правовыми актами.

2. При использовании лесов для иных целей, разработке проектов освоения лесов лица, использующие леса обязаны руководствоваться Перечнем объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 г. N 1283-р., Перечнем объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2013 г. N 849-р. выбирая наиболее близкий вид использования лесов.

3. Срок использования лесов для этих видов определяется в соответствии с ЛК РФ, Федеральным законом от 04.12.2006 N 201-ФЗ

## **2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов**

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

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется в соответствии с Федеральными законами «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ и «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ, Лесным кодексом Российской Федерации (2006), «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 и «Требованиями к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды», утвержденными приказом Минсельхоза РФ от 16.12.2008 № 532.

В целях пожарной безопасности в лесах осуществляются следующие мероприятия:

- противопожарное обустройство лесов;
- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем, средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;
- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов включает:

- разграничение территории лесов по способам обнаружения и тушения лесных пожаров на зоны наземной и авиационной охраны;
- распределение лесов по классам их природной пожарной опасности;
- строительство, реконструкцию и содержанию дорог противопожарного назначения;
- устройство посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам воды;
- другие меры.

Меры по созданию и содержанию систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров заключаются в:

- устройстве противопожарных минерализованных полос, мест отдыха и курения в лесу, стоянок автотранспорта, мест для разведения костров и тому подобных элементов благоустройства территории лесов;
- приобретении и поддержании в исправном состоянии пожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря;
- организации системы связи и оповещения;
- строительстве и содержании пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря, пожарных химических станций;
- снижении природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, своевременного проведения санитарных рубок, очистки лесов от захламленности и очистки лесосек от порубочных остатков;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания горючих материалов;
- создании резерва горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности в лесах;
- выполнении других мероприятий.

Мониторинг пожарной опасности в лесах включает:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах;
- организацию системы обнаружения лесных пожаров и наблюдения за их динамикой с использованием наземных, авиационных или космических средств в зависимости от зоны охраны и целевого назначения лесов;
- своевременное оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах;
- иное.

Разработка планов тушения лесных пожаров заключается в установлении:

- мер по подготовке противопожарных систем и средств к пожароопасному сезону;
- мероприятий по предупреждению лесных пожаров и противопожарному обустройству лесов;
- порядка привлечения населения, противопожарной техники и транспорта к тушению лесных пожаров, обеспечения противопожарных формирований средствами передвижения, питанием, медицинской помощью;

- состава лесопожарных формирований из числа лиц, привлекаемых на тушение лесных пожаров, и мер по обеспечению их готовности к немедленному выезду на тушение пожаров;
- объема и мер по созданию необходимого на пожароопасный сезон резерва горюче-смазочных материалов;
- мероприятий по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров.

Тушение лесных пожаров включает:

- обследование (наземное или авиационное) очага лесного пожара с целью уточнения вида и интенсивности пожара, его границ, направления движения, выявления возможных опорных рубежей для локализации, источников воды, подъездов к ним и к очагу пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения огня;
- доставку людей и средств к месту тушения пожара и обратно;
- обеспечение радио или телефонной связи между всеми группами участников тушения пожара;
- организацию питания, первой медицинской помощи и отдыха лиц, работающих на тушении пожара;
- локализацию очага пожара;
- окарауливание локализованного очага пожара и ликвидацию пожара.

Привлечение граждан, юридических лиц для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

#### **2.17.1.1. Общие положения**

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, окаймленных минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. 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 др.);
- употреблять при охоте пыжи 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.

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

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 окаймлена двумя минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 м а каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя 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 травы на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и озеленительным лесным насаждениям, без постоянного наблюдения.

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 окаймление 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, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, 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 пожаротушения в местах использования лесов, утвержденные Министерством природных ресурсов Российской Федерации, содержать средства пожаротушения в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

- тушить лесные пожары, возникшие по их вине;

- немедленно принимать меры к ликвидации лесных пожаров, возникших в местах использования лесов, а также оповещать о пожаре органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах;

- направлять работников (для юридических лиц), пожарную технику, транспортные и другие средства на тушение лесных пожаров в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

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 пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

Организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях Правил пожарной безопасности в лесах информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

#### **2.17.1.2. Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений**

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить 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 метров для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

- 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.

В отдельных районах, в виде исключения, сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления, указанных в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

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 10 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 поленицы и окаймлена 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 окаймляются минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 га должны быть, кроме того, разделены 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 окаймляются 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.

#### **2.17.1.4. Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении 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 органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

#### **2.17.1.5. 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 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 ошпаккой шириной от 3 до 5 м или 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 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 не общего 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 или органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах.

На участках железнодорожных путей общего и не общего 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.

#### **2.17.1.6. 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 шириной 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 шириной 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.

#### **2.17.1.7. 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 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 др.);
- согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления, указанными в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

### 2.17.1.8 Требования пожарной безопасности при строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов

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 километров трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники и прокладываются минерализованные полосы шириной 2-2,5 метра 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.

### 2.17.1.9. 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 или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 указанных Правил;

- принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

- оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 указанных Правил, при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с законодательством Российской Федерации.

### 2.17.1.11. Организация пожарной безопасности в лесах лесничества

При организации пожарной безопасности в лесах лесничества необходимо учитывать требования постановления Правительства Мурманской области «О мерах по охране лесов от пожаров» от 03.04.2008 № 157.

Согласно приказам Рослесхоза от 28.12.2005 №391 и от 25.05.2005 №112, территория земель лесного фонда Мурманской области относится к зоне авиационной охраны лесов от пожаров.

Охрана территории лесничества от пожаров должна осуществляться авиационной охраной и наземным способом путем организации дозорно-сторожевой службы.

Для разделения территории лесничества на районы по видам охраны лесов от пожаров и разработки противопожарных мероприятий произведено распределение площади лесничества по классам пожарной опасности.

Пожарная опасность лесов лесничества определялась в соответствии с Классификацией природной пожарной опасности лесов, утвержденной приказом *Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 05.07.2011* «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды».

Таблица 21 – Распределение площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности

Наименование участкового лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					В оды	И того	ред- ий ласс
	1	2	3	4	5			

1.Алакшское	1 16661	4 2549	4 2851	1 43570	2 1316	8 8184	4 55131	2 76
2.Кандалакшское	5 6762	5 2407	7 2610	1 77347	9 688	9 8234	4 67048	3 08
Всего по лесничеству	1 73423	9 4956	1 15461	3 20917	3 1004	1 86418	9 22179	2 92
%	1 9	1 0	1 3	3 5	3 3	2 0	1 00	

Средний класс пожарной опасности лесов 3,2, что указывает на ниже средней степень опасности по указанной выше классификации. Территория лесного фонда, наиболее опасная в пожарном отношении (1-2 классы), составляет 39% общей площади лесхоза. Значительную площадь (54%) занимают леса с 4-5 классами пожарной опасности.

Наиболее пожароопасными являются территории, примыкающие к автодорогам, населенным пунктам и местам массового отдыха местного населения и пребывания туристов. Наиболее опасными в пожарном отношении являются Мончеозерское и Оленегорское участковые лесничества.

Институтом «РОСГИПРОЛЕС» разработан генеральный план противопожарного устройства лесов Мурманского управления лесами (1995 г.) и проект противопожарного устройства лесов Мончегорского лесхоза (1997 г.)

Таблица 22 – Разделение территории лесничества на районы по видам охраны лесов от пожаров

Наименование участкового лесничества	Общая площадь, тыс. га	В том числе по районам охраны лесов от пожаров	
		наземная	авиационная
Кандалакшское	467,0	85,4	381,6
Алакштинское	455,2	99,0	356,2
Всего	922,2	184,4	737,8

На период действия лесохозяйственного регламента намечены мероприятия по противопожарному обустройству лесов.

Таблица 23 – Нормативы мероприятий по предупреждению, обнаружению ликвидации лесных пожаров

Виды мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в лесах	Д. ЗМ.	Запроект ировано на период действия л/х регламента
<b>1.Предупредительные мероприятия</b>		
1.1. Постоянные выставки	т.	1
1.2. Постоянные стенды, витрины	т.	1
1.3. Предупредительные аншлаги	т.	20
1.4 Организация контрольных постов	т.	5
1.5. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	т.	25
<b>2. Мероприятия по ограничению распространения пожаров</b>		
2.1. Устройство минерализованных полос вокруг культур, хвойных молодняков, вдоль дорог и просек	м	30
2.2. Уход за минерализованными полосами	м	50
2.3. Расчистка полос вдоль дорог от захламлённости	а	60
<b>3 Дорожное строительство</b>		
3.1. Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	м	10
<b>4 Организация связи</b>		
4.1. Устройство и приобретение радиостанций типа: -переносных	т.	1
-мобильных	“_	9

В Положении о пожарно-химических станциях (М.,1997) приведена примерная структура и численность команд ПХС и примерный перечень пожарной техники, оборудования, инвентаря, средств связи, оснастки и вспомогательных материалов, закрепляемых за ПХС в зависимости от их типов.

Приобретение противопожарного оборудования и средств тушения лесных пожаров производится согласно нормативам «Положения о пожарно-химических станциях» (М., 1997).

При проведении противопожарных мероприятий основные усилия должны быть направлены на предупреждение возникновения лесных пожаров.

Предприятия, организации, учреждения, другие юридические и физические лица, осуществляющие лесные пользования, а также предприятия и организации, имеющие железные и автомобильные дороги, проходящие по территории земель лесного фонда, предприятия и организации, добывающие торф, предприятия по добыче песка, камня, глины, других

материалов (из карьеров) на территории земель лесного фонда, предприятия и организации, имеющие на территории земель лесного фонда линии электропередач, связи, радиофикации, трубопроводы, территориальные единицы управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, не имеющих пожарно-химических станций, должны иметь противопожарное оборудование, средства тушения лесных пожаров в соответствии с нормами, введенными в действие приказом Минсельхоза РФ от 22.12.2008 № 549.

Нормативы противопожарного обустройства лесов регламентированы приказом Рослесхоза от 27.04.2012 N 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов".

#### **2.17.1.12. Охрана лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия**

Видами негативного воздействия на окружающую среду являются загрязнение (в том числе радиоактивными веществами), истощение, деградация, порча, уничтожение и иное вредное воздействие хозяйственной и иной деятельности.

Согласно статье 58 ЛК РФ (2013) «Охрана лесов от загрязнения радиоактивными веществами» устанавливается специальный режим охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами. "Радиоактивные вещества - источник особо повышенной опасности как для здоровья людей, так и для всех живых организмов. К ним относятся: ядерные материалы (уран обедненный, естественный или обогащенный, включая уран-233, плутоний и торий, любые из этих веществ в форме металла, сплава, химических соединений, концентрата, свежего или отработанного реакторного топлива, взрывчатка, ядерные боеприпасы, радиоактивные газы, многочисленные источники ионизирующего излучения, как закрытого, так и открытого типа, а также радиоактивные отходы". В соответствии с подп. 12 п. 5 ст. 27 Земельного кодекса РФ земельные участки, загрязненные радиоактивными веществами, ограничиваются в обороте. "Это особо опасные случаи загрязнения. Они накапливаются в организме животных, людей, в почвах, земле, водах, растительности, атмосфере

Отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на природную среду как важнейшую составляющую окружающей среды, являющуюся основой жизни на земле, в пределах территории Российской Федерации регулируются Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

Объектами охраны окружающей среды от загрязнения, истощения, деградации, порчи, уничтожения и иного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности являются:

- земли, недра, почвы;
- поверхностные и подземные воды;
- леса и иная растительность, животные и другие организмы и их генетический фонд;
- атмосферный воздух, озоновый слой атмосферы и околоземное космическое пространство.

В первоочередном порядке охране подлежат естественные экологические системы, природные ландшафты и природные комплексы, не подвергшиеся антропогенному воздействию.

Особой охране подлежат объекты, включенные в Список всемирного культурного наследия и Список всемирного природного наследия, государственные природные заповедники, в том числе биосферные, государственные природные заказники, памятники природы, национальные, природные и дендрологические парки, ботанические сады, лечебно-оздоровительные местности и курорты, иные природные комплексы, исконная среда обитания, места традиционного проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, объекты, имеющие особое природоохранное, научное, историко-культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное и иное ценное значение, континентальный шельф и исключительная экономическая зона Российской Федерации, а также редкие или находящиеся под угрозой исчезновения почвы, леса и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

К видам негативного воздействия на окружающую природную среду относятся:

- выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и иных веществ;

- сбросы загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты и на водосборные площади;
- загрязнение недр, почв;
- размещение отходов производства и потребления;
- загрязнение окружающей среды шумом, теплом, электромагнитными, ионизирующими и другими видами физических воздействий;
- иные виды негативного воздействия на окружающую среду.

Нормативы платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 12.06.2003 № 344 с изменениями от 01.07.2005 и применяются с использованием коэффициентов, учитывающих экологические факторы.

## **2.17.2 Требования к защите лесов от вредных организмов.**

### **2.17.2.1. Общие положения.**

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

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 15.07.2000 № 99-ФЗ «О карантине растений».

Требования к защите лесов определены «Положением о защите лесов от вредителей и болезней леса», утвержденным Рослесхозом 19.03.1998.

В соответствии с указанным Положением защите от вредных организмов, болезней, иных вредных воздействий природного и антропогенного характера подлежат леса, лесные культуры, питомники, постоянные лесосеменные участки, плантации и заготовленные лесоматериалы.

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 № 414 (*ред. от 01.11.2012*), а также утвержденным приказом Рослесхоза от 29.12.2007 № 523.

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

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

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

а) лесопатологический мониторинг, проведение которого обеспечивается:

- в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, – Федеральным агентством лесного хозяйства;
- в отношении лесов, расположенных на землях, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальных образований, – органами исполнительной
- власти субъектов Российской Федерации или органами местного самоуправления соответственно;

б) лесозащитное районирование, лесопатологические обследования, авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия, проведение которых обеспечивается:

- в отношении лесов, расположенных на землях, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальных образований, – органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации или органами местного самоуправления соответственно;
- в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, – органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации;
- в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, – Федеральной службой по надзору в сфере природопользования.

На лесных участках, предоставленных в аренду, санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются арендаторами этих участков на основании проекта освоения лесов.

Требования, установленные Правилами санитарной безопасности в лесах, учитываются при планировании освоения лесов.

Документированная информация, получаемая при осуществлении мероприятий по обеспечению санитарной безопасности в лесах, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.

В случае гибели лесов или ухудшения их санитарного состояния, обусловленных чрезвычайными ситуациями природного и антропогенного характера, ликвидация последствий осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" и другими федеральными законами.

Работы по лесопатологическому обследованию и лесопатологическому мониторингу лесов, локализации и ликвидации очагов вредных организмов, назначению и проведению санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляются в соответствии с методическими документами, утверждаемыми Федеральным агентством лесного хозяйства.

#### **2.17.2.2. Лесозащитное районирование**

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

Критерием для определения зон лесопатологической угрозы служит степень повреждения лесов вредными организмами с учетом целевого назначения лесов, их экологической и хозяйственной ценности. Территория лесничества относится к слабой зоне лесопатологической угрозы.

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

#### **2.17.2.3. Лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг**

Сбор и анализ информации о санитарном состоянии лесов (степень захламления, усыхания, загрязнения) и лесопатологическом состоянии лесов (степень повреждения (поражения) вредными организмами) проводятся в ходе лесопатологического обследования и лесопатологического мониторинга. Порядок организации и осуществления лесопатологического мониторинга утвержден приказом МПР РФ от 09.07 2007 №174 «Об утверждении порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга».

Лесопатологическое обследование проводится в целях получения информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений

обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом указанные в подпункте "б" пункта 3 Правил санитарной безопасности в лесах органы государственной власти или органы местного самоуправления, предоставившие лесные участки для использования или являющиеся заказчиками соответствующих работ по охране, защите, воспроизводству лесов (далее – заинтересованные органы).

Заинтересованные органы при получении информации, указанной в предыдущем пункте, обязаны организовать лесопатологическое обследование с целью уточнения состояния лесных насаждений.

При лесопатологическом обследовании для планирования работ по локализации и ликвидации очагов вредных организмов заинтересованными органами обеспечивается учет численности вредных организмов.

Заинтересованные органы в 30-дневный срок со дня получения информации, указанной в пункте 14 Правил санитарной безопасности в лесах, определяют с учетом результатов лесопатологического обследования необходимые мероприятия по защите лесов.

Результаты лесопатологического обследования используются при ведении лесопатологического мониторинга.

Основными целями лесопатологического мониторинга являются своевременное обнаружение, оценка и прогноз изменений санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

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

Порядок организации и осуществления лесопатологического мониторинга устанавливается Министерством природных ресурсов Российской Федерации.

#### **2.17.2.4. Локализация и ликвидация очагов вредных организмов**

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

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

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

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

Проведение мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с установленным для этих территорий режимом особой охраны.

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

#### **2.17.2.5. Санитарно-оздоровительные мероприятия**

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

Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок. Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и



не должна превышать 70 %. При необходимости вырубki лесных насаждений более 70 % от общего объема древесины назначаются сплошные санитарные рубки.

При выявлении лесов, требующих проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, которые не предусмотрены лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов, указанные мероприятия планируются на основании материалов лесопатологического обследования.

По результатам лесопатологического обследования осуществляется корректировка лесохозяйственного регламента лесничества и проекта освоения лесов.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проводятся с учетом требований Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (2007) и Правил пожарной безопасности в лесах (2007).

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или в Красную книгу природы Мурманской области.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации или в Красную книгу Мурманской области, а также включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 15.03.2007 № 162, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с установленным для этих территорий режимом особой охраны.

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, утвержденными в установленном лесным законодательством порядке.

Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проводятся независимо от их возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими полезных функций.

При повреждении лесных насаждений в результате негативного воздействия ветра, снега, вод (когда деревья повалены или сломаны ветром, снегом, при подмывании водой), а также при наличии в них валежной древесины осуществляется очистка лесных насаждений от захламления. В первую очередь очистке подлежат лесные участки, где имеется опасность возникновения лесных пожаров и массового размножения насекомых, питающихся тканями стволов деревьев (стволовые вредители).

Основными видами вредных организмов и болезней леса в лесничестве являются: корневая губка, рак-серянка, короеды и ложный трутовик. Корневой губкой, раком-серянкой, опенком и короедами поражена ель. На предстоящий период действия лесохозяйственного регламента намечено на территории лесничества проведение профилактических, истребительных и организационно-хозяйственных мероприятий.

Таблица 24 – Характеристика видов и объемов санитарно-оздоровительных и истребительных мероприятий, не связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений

Наименование мероприятия	Е	Требуется в соответствии с нормативами
	Д. и ЗМ.	
1. Лесопатологическое обследование	Г а	10000

В лесах лесничества необходимо постоянно вести надзор за динамикой зон повреждения насаждений промышленными выбросами комбината "Североникель" и Оленегорского горно-обогатительного комбината.

Надзор за повреждениями леса вредными организмами, болезнями, дикими животными и промышленными выбросами в лесничестве осуществляется согласно «Порядку организации и осуществления лесопатологического мониторинга», утвержденному приказом МПР России 09.07.2007 № 174 и разработанным в его развитие «Руководством по проектированию, организации и ведению лесопатологического мониторинга» (приложение 1 к приказу Рослесхоза от 29.12.2007 № 523). В соответствии с этими документами лесничество проводит лесопатологический надзор и ведет учет информации о санитарном состоянии лесов, лесопатологической обстановке, осуществляет лесозащитные мероприятия и, в пределах своей компетенции, контроль исполнения при использовании лесов юридическими и физическими лицами нормативных требований защиты лесов и Правил санитарной безопасности в лесах.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70 процентов. При необходимости вырубki лесных насаждений более 70 процентов от общего объема древесины назначаются сплошные санитарные рубки.

Таблица 25 – Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	д. зм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка сухостоя	Очистка лесов от захлamlения	того
		сего	в том числе				
			сплошная	выборочная			
1. Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	а		135	373	235	5000	743
	. м³		9,6	27	0,35	10,0	6,95
2. Срок или уборки	ет		3	10	10	10	0
3. Ежегодный объем изъятия древесины:							
площадь	а	2,3	45	37,3	23,5	500	23,5
выбираемый запас:							
корневой	. м³	,9	3,2	2,7	0,035	1,0	,035
ликвидный	. м³	,4	2,4	2,0	0,03	0,9	,93
деловой	. м³	,8	0,4	1,4	-	0,1	,1
В том числе:							
запас хвойных							
корневой			3,2	2,7	0,	0,8	

	. м <sup>3</sup>	,9			035		,835
ликвидный	. м <sup>3</sup>	,4	2,4	2,0	0,	0,7	,73
деловой	. м <sup>3</sup>	,8	0,4	1,4	—	—	
запас мягколиственных							
корневой	. м <sup>3</sup>		—	—	—	0,2	,2
ликвидный	. м <sup>3</sup>		—	—	—	0,15	,15
деловой	. м <sup>3</sup>		—	—	—	-	

В соответствии с п. 17 «Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий» в лесохозяйственном регламенте санитарно-оздоровительные мероприятия предусматриваются не более чем на три года с момента его утверждения.

Выявлено 42,6 тыс. м<sup>3</sup> погибших и поврежденных лесных насаждений.

Санитарное состояние лесов лесничества удовлетворительное.

С целью улучшения санитарного состояния лесного фонда на предстоящий период действия лесохозяйственного регламента намечены сплошные и выборочные санитарные рубки на всей выявленной площади, очистка от захламления в лесах зеленых зон и в защитных полосах вдоль дорог. Ежегодный объем сплошных санитарных рубок составит 135,3 га с ликвидным запасом 3,2 тыс. м<sup>3</sup>, уборка сухостоя 103,4 га с выбираемым общим запасом 2,8 тыс. м<sup>3</sup>.

### 2.17.3 Уход за лесами

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

Уход за лесами, в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов или органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев главных древесных пород по площади лесного участка применяется неравномерный групповой или куртинный способ проведения рубок ухода за лесом.

В смешанных молодняках, состоящих из древесных пород, сильно различающихся энергией роста, при выращивании смешанных насаждений необходимо размещать деревья каждой древесной породы чистыми группами (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

Назначение лесных насаждений для проведения рубок ухода за лесами осуществляется, исходя из лесоводственной потребности в них и устанавливается по следующим признакам: состав древостоя и сомкнутость его полога, полнота и густота древостоя, характер смешения древесных пород, соотношения их высот, размещения деревьев по площади.

В молодняках определяющими признаками являются:

состав древостоя, сомкнутость его полога, густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот главных и второстепенных древесных пород; в средневозрастных лесных насаждениях

полнота с учетом сомкнутости полога, густоты и состава древостоев, особенностей смешения древесных пород.

В чистых лесных насаждениях хозяйственно ценных древесных пород или с незначительной примесью второстепенных рубки ухода за лесами назначаются в тех случаях, когда лесные насаждения перегущены, имеют высокую полноту (более 0,8) и в них проявляются признаки нежелательного формирования качества ствола лучших деревьев, недостаточного развития крон, а также, если в насаждениях имеется значительное количество деревьев, отставших в росте и деревьев с плохой формой ствола и кроны. Чистые хвойные перегущенные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода. В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от целевого назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава, возраста, класса бонитета, строения, состояния лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 % от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20 %; умеренная – 21-30 %, умеренно-высокая – 31-40 %; высокая – 41-50 %. Проектируется выборка 20%.

В чистых молодняках сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных молодняках, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога до 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Рубки ухода за лесом, не связанные с заготовкой древесины, осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в приложении 2 к Правилам ухода за лесами. Рубки ухода в лесах, расположенных в водоохранных зонах, должны быть направлены на выращивание здоровых, устойчивых лесных насаждений с участием древесных и кустарниковых пород с глубокой корневой системой.

Целесообразно формирование смешанных хвойно-лиственных лесных насаждений с примесью лиственных пород 20-30 %. Сомкнутость полога крон лесных насаждений при каждом приеме рубок не должна снижаться ниже 0,6-0,7.

В опушках леса шириной 50-100 м, примыкающих к железным и автомобильным дорогам, вдоль которых выделены защитные полосы лесов, рубки ухода направлены на формирование устойчивых, преимущественно смешанных и разновозрастных лесных насаждений, а также лесных насаждений различного породного состава, формы и строения с целью исключения однообразия и монотонности ландшафта.

Для достижения указанных целей молодняки разреживаются до полноты 0,4-0,5.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в **приложении 11**.

Рубки ухода за лесом, не связанные с заготовкой древесины, осуществляются в соответствии с нормативами режима рубок ухода за лесом, указанными в приложении 2 к Правилам ухода за лесами.

Регламентом разрешается проведение прочисток методом инъекций препаратов вызывающих усыхание деревьев.

#### **2.17.4. Требования к воспроизводству лесов и лесоразведению**

##### **2.17.4.1. Лесовосстановление**

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение

биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов, осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее – способы лесовосстановления).

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

Искусственное восстановление лесов (далее – искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

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

Лесовосстановление обеспечивается:

- на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, – арендаторами этих лесных участков;
- на лесных участках, за исключением указанных в предыдущем пункте: органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах и иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

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

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

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

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристику природно-климатических условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы и др.);
- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и др.);
- характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка, др.);
- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов
- сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению
- показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению законченными (возраст, состав пород, средняя высота и др.)

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.

#### 2.17.4.2. Искусственное и комбинированное лесовосстановление

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

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

Подготовка лесного участка включает:

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

При обследовании лесного участка определяется его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливается количество и размещение жизнеспособного подроста и молодняка хозяйственно ценных лесных древесных пород, степень захламленности валежной древесиной и лесосечными отходами, количество и высота пней, доступность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется способ создания лесных культур.

При отводе лесного участка для проектирования работ по искусственному лесовосстановлению проводится его геодезическая съемка с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам.

При подготовке вырубок для создания лесных культур обеспечивается проведение рубок лесных насаждений.

При сплошной расчистке валежника стволики нежелательной древесной растительности, мелкие пни и камни сдвигаются к границам лесного участка или собираются на его территории в валы.

Частичная расчистка осуществляется полосами разной ширины в случаях, когда сплошная расчистка невозможна или нецелесообразна.

При расчистке лесных участков и корчевке пней 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.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или термическим способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6° и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок.

При обработке почвы бороздами или полосами должны обеспечиваться их прямолинейность и параллельность.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 га при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород, а также на участках с многолетне-мерзлотными почвами.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

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.

В очагах распространения вредных организмов первоначальная густота посадки (посева) и состав лесных культур определяется на основании специальных обследований.

Основным методом создания лесных культур является посадка, которая может осуществляться различными видами посадочного материала. Посадка предпочтительнее на почвах, подверженных водной и ветровой эрозии, на избыточно увлажненных почвах и на участках с быстрым зарастанием посадочных мест сорной растительностью, а также в районах с недостаточным увлажнением.

Для посадки используются сеянцы, соответствующие требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления.

Таблица 26 – Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4	5
1. Лесные районы зоны притундровых лесов и редкостойной тайги				
Обеспечивается естественное лесовосстановление на всех площадях				
2. Таежная зона				
2.1. Северо-таежный район европейской части Российской Федерации				
Естественное лесовосстановление	- путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,5
			Кисличные, черничные	Более 1,0
			Долгомошные, травяноболотные, сфагновые	Более 1,0
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Более 1,5

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
			Кисличные, черничные	Более 1,2
			Долгомошные, травяноболотные, сфагновые	Более 1,2
	- путем минерализации почвы	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6 - 1,5
			Кисличные, черничные	0,5 - 1,2
			Долгомошные, травяноболотные, сфагновые	0,5 - 1,0
		Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	0,6 - 1,5
			Кисличные, черничные	0,5 - 1,3
			Долгомошные, травяноболотные, сфагновые	0,5 - 1,2
Комбинированное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные		1,0 - 1,3
		Кисличные, черничные		1,0 - 1,3
		Долгомошные, травяноболотные, сфагновые		-
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные		-
		Кисличные, черничные		0,7 - 1,5
		Долгомошные, травяноболотные,		-
		сфагновые		
Искусственное лесовосстановление	Сосна, лиственница	Лишайниковые, вересковые, брусничные		Менее 0,5
		Кисличные, черничные		Менее 0,6
		Долгомошные, травяноболотные, сфагновые		Менее 0,5



Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
	Ель	Лишайниковые, вересковые, брусничные	Менее 0,6
		Кисличные, черничные	Менее 0,5
		Долгомошные, травяноболотные, сфагновые	Менее 0,5

Таблица 27 - Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Лесные районы зоны притундровых лесов и редкостойной тайги							
Обеспечивается естественное лесовосстановление на всех площадях							
2. Таежная зона							
2.1. Северо-таежный район европейской части Российской Федерации							
Ель европейская (обыкновенная) и сибирская	3-4	1,5	10	Брусничная, кисличная	1	2,0	0,7
				Черничная	1	1,7	0,7
				Долгомошная, травяноболотная	1-2	1,5	0,7
Лиственница Сукачева и сибирская	2-3	2,0	12	Брусничная, кисличная, черничная	8	2,5	0,7
Сосна кедровая сибирская	3-4	2,0	10	То же	1	2,0	0,7

Сосна обыкновенная	2	2,	1	Лишайниковая, вересковая	9	2,2	0,
	- 3	0	0	Брусничная, кисличная	9	2,0	0,
				Черничная	9	2,0	0,
				Долгомошная,	10	1,5	0,
				травяноболотная, сфагновая	-	-	-

Создание лесных культур посевом семян допускается на лесных участках со слабым развитием травянистого покрова. Посев возможен на участках с сухими песчаными и каменистыми почвами.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесной зоне агротехнический уход проводится в основном с целью предупреждения опасности ухудшения роста и гибели лесных насаждений главной лесной древесной породы от воздействия травянистой растительности и нежелательных быстрорастущих лесных древесных пород.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

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.

Густота и размещение культивируемых растений определяются на пробных площадях или учетных отрезках рядов лесных культур, расположенных через равные расстояния по диагонали лесного участка. Пробные площади должны захватывать по ширине не менее 4 рядов главной породы, считая от центра междурядий, и полный цикл смещения пород.

На лесных участках размером до 3 га учитывается не менее 5% площади или количества посадочных (посевных) мест, от 4 до 5 – не менее 4%, от 6 до 10 га – не менее 3%, от 11 до 50 га – не менее 2%, от 50 до 100 га – не менее 1,5%, 100 га и более – не менее 1%. Процент может быть увеличен в зависимости от состояния и характера культивируемых лесных растений.

При сплошных строчных посевах посевные места учитываются через 0,4-1 м в зависимости от размещения лесных насаждений отдельных лесных древесных пород по данной площади. К погибшим растениям при этом способе учета относятся участки рядов длиной от 0,8 до 2 м и более соответственно, не имеющие всходов культивируемых древесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, где естественное лесовосстановление лесных насаждений ценных лесных древесных пород не обеспечивается.

Площади лесных участков, на которых количество лесных растений главной лесной древесной породы, введенных за счет посева и посадки лесных культур, равно или больше количества подроста лесных насаждений, относятся к площадям, занятым лесными культурами, при меньшем количестве – занятым комбинированным лесовосстановлением.

При комбинированном лесовосстановлении густота лесных культур (количество посадочных или посевных мест на единице площади) устанавливается в зависимости от количества имеющегося подроста и молодняка лесных насаждений главной лесной древесной породы, исходя из расчета, что общее количество культивируемых растений и подроста лесных насаждений главной лесной древесной породы должно быть не менее количества, предусмотренного в приложении 2 к Правилам лесовосстановления.

Комбинированное лесовосстановление под пологом лесных насаждений проводится в основном в зеленых зонах в целях повышения санитарно-гигиенических функций, в противоэрозионных и других защитных лесах.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50 % от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25 % считаются погибшими.

Площади лесных участков, на которых проведено искусственное и комбинированное лесовосстановление с закладкой лесных культур, относятся к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении лесными растениями параметров главной лесной древесной породы, указанных в приложении 1 к Правилам лесовосстановления.

#### **2.17.4.3. Естественное лесовосстановление**

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

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

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 количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных

древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосновых, еловых, лесных насаждений.

Для защиты подроста главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на рубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются 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 не менее 1/3 высоты ствола в группах и 1/2 высоты ствола – при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прирост вершинного побега не менее прироста боковых ветвей верхней половины кроны, прямые неповрежденные стволы, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

Растущий на валежной древесине подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород можно относить по указанным признакам к жизнеспособному в том случае, если валежная древесина разложилась, а корни подроста проникли в минеральную часть почвы.

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

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

Подрост всех древесных пород подразделяется:

- по высоте – на три категории крупности: мелкий до 0,5 м, средний – 0,6-1,5 м и крупный – более 1,5 м. Подлежащий сохранению молодняк учитывается вместе с крупным подростом;
- по густоте – на три категории: редкий – до 2 тыс., средней густоты – 2-8 тыс., густой – более 8 тыс. растений на 1 га;
- по распределению по площади – на три категории в зависимости от встречаемости (встречаемость подроста – это отношение количества учетных площадок с растениями к общему количеству учетных площадок, заложенных на пробной площади или лесосеке, выраженное в процентах): равномерный – встречаемость свыше 65%, неравномерный – встречаемость 40-65%, групповой (не менее 10 штук мелких или 5 штук средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста).

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

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

При наличии подроста разных высот его учет следует производить с распределением на группы по высоте.

Для определения количества подроста применяются коэффициенты пересчета мелкого и среднего подроста в крупный. Для мелкого подроста применяется коэффициент 0,5, среднего – 0,8, крупного – 1,0. Если подрост смешанный по составу, оценка возобновления производится по главным лесным древесным породам, соответствующим природно-климатическим условиям.

Учет подроста и молодняка проводится методами, обеспечивающими определение их количества и жизнеспособности с ошибкой точности определения не более 10 %.

Во всех случаях необходимо соблюдать заранее определенные расстояния между площадками на визирах и лентах перечета. На участках площадью до 5 га закладывается 30 учетных площадок, на делянках от 5 до 10 га – 50 и свыше 10 га – 100 площадок.

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

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

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

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия нормативам густоты подроста, установленным в приложении 2 к Правилам лесовосстановления. Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится 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.

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

В зоне притундровых лесов и редкостойной тайги искусственное и комбинированное лесовосстановление не планируется.

#### **2.17.4.7. Нормативы мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению**

Объемы лесовосстановительных мероприятий намечены на не покрытых лесной растительностью землях в соответствии с «Правилами лесовосстановления» (2007).

Лесовосстановительные мероприятия на лесосеках прошлых лет сплошных санитарных рубок должны начинаться в срок не позднее двух лет с момента окончания рубки.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению приведены в **приложении 12**.

### **2.18 Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам**

Территория лесничества по лесорастительному районированию относится к Северо-таежному району европейской части РФ (Приказ Рослесхоза от 09.03.2011 N 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»). Нормативы, параметры и сроки различных видов разрешенного использования лесов в соответствии с лесорастительной зоной и лесным районом расположения Мончегорского лесничества приведены в действующих нормативно-правовых документах: Правилах заготовки древесины, Правилах ухода за лесами и других, использованных при составлении лесохозяйственного регламента. Особенности требований к различным видам использования лесов, определенные отнесением территории лесничества к указанным лесорастительным зонам и лесным районам и отраженные в нормативных правовых актах, изложены в соответствующих разделах лесохозяйственного регламента.

## **ГЛАВА 3 ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ**

Порядок ограничения использования лесов определен статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации. Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в

порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Допускается установление следующих ограничений использования лесов:

- запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации;

- запрет на проведение рубок;

- иные установленные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами ограничения использования лесов.

Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 15 марта 2007 г. № 162 и *Приказом Рослесхоза от 5 декабря 2011 г. N 513.*

### **3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов**

Ограничения по видам целевого назначения лесов и категориям защитных лесов предусмотрены статьями 12, 17, 27, 102-108 Лесного кодекса Российской Федерации и приведены в приложении 13.

Особенности перевода земель лесного фонда, занятых защитными лесами, или земельных участков в составе таких земель в земли других категорий установлены ст. 11 Федерального закона от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» с изменениями.

Перевод земель лесного фонда, занятых защитными лесами, или земельных участков в составе таких земель, за исключением земель лесного фонда, на которых расположены зеленые зоны, или земельных участков в составе таких земель, в земли других категорий разрешается в случае:

- организации особо охраняемых природных территорий;
- установления или изменения границ населенных пунктов;
- размещения объектов государственного или муниципального значения при отсутствии других вариантов возможного размещения этих объектов.

Перевод земель лесного фонда, на которых расположены зеленые зоны, или земельных участков в составе таких земель в земли других категорий разрешается в случае размещения линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также по решению Правительства Российской Федерации в случае размещения аэродромов (размещение гидротехнических сооружений, линий электропередачи и связи, а также подземных трубопроводов в зеленых зонах допускается без перевода земельных участков из одной категории в другую – ст.105 ЛК РФ).

Земельным кодексом Российской Федерации (п. 6, ст. 86) перевод земель лесного фонда, на которых расположены лесопарки, в земли иных категорий запрещается.

### **3.2 Ограничения по видам особо защитных участков лесов**

На территории лесничества в установленном порядке выделены особо защитные участки лесов (ОЗУ) с ограниченным режимом лесопользования в соответствии со статьей 107 Лесного кодекса Российской Федерации и Приложения 4 к Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011 N 516.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо защитных участках лесов утверждены приказом Рослесхоза 14.12.2010 № 485.

В соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации выделение особо защитных участков лесов и установление их границ относятся к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации в области лесных отношений.

На территории лесничества из перечня ОЗУ установленного лесоустроительной инструкцией Утв. приказом Рослесхоза от 12.12.2011 N 516 имеются следующие ОЗУ:

Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов

леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий;

полосы лесов вдоль постоянных, утвержденных в установленном порядке трасс туристических маршрутов федерального или регионального значения - ранее были опушки леса вдоль дорог;

участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ - ранее участки вокруг населённых пунктов;

Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений.

Ограничения по видам использования лесов приведены в приложении 14

### **3.3 Ограничения по видам использования лесов**

#### **3.3.1. Общие положения**

При всех видах использования лесов, запрещается размещение объектов лесной инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктур, иная деятельность влекущая уничтожение, повреждение деревьев, подроста **сосны сибирской, лиственницы**.

#### **3.3.2. Ограничения при заготовке древесины**

Использование лесов при заготовке древесины ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами заготовки древесины, утвержденными *приказом Рослесхоза от 01.08.2011 №337*, и другими нормативными правовыми актами.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений.

В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации, и случаев установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса.

В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

При заготовке древесины:

- не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

- не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;

- требуется сохранять и приводить в надлежащее состояние нарушенные дороги, мосты и просеки, а также осушительную сеть, дорожные, гидромелиоративные и другие сооружения, водотоки, ручьи, реки;

- требуется производить снос возведенных построек, сооружений, установок и приспособлений, рекультивацию занятых ими земель в течение 6 месяцев после окончания вывоза древесины с лесосеки;

- запрещается оставление деревьев, предназначенных для рубки, – недорубов (за исключением оставления на лесосеках компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10 % от площади лесосеки), а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;

- запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев, за исключением погибших.

При заготовке древесины высота оставляемых пней не должна превышать одной трети диаметра среза, а при рубке деревьев диаметром менее 30 см - 10 см. Допускается оставление пней большей высоты при осуществлении заготовки древесины с применением

многооперационной техники в соответствии с техническими условиями ее эксплуатации, а также в лесах, произрастающих в поймах рек.

При заготовке древесины подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу природы Мурманской области, а также места их обитания.

При заготовке древесины на лесосеках в целях повышения биоразнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

### **3.3.3. Ограничения при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов**

Использование лесов при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (2011).

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красные книги субъектов Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах", а также включенные в «Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» (2011).

Запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, для заготовки бересты запрещается рубка деревьев.

Лица, которым предоставлено право этого вида использования лесов, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

### **3.3.4. Ограничения при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений**

Использование лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (2011).

В районах, загрязненных радиоактивными веществами, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу природы Мурманской области, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах". Кроме того, запрещается:

- при заготовке плодов рубка плодоносящих ветвей и деревьев;
- при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников;
- при сборе грибов вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы;
- при заготовке черемши, щавеля, побегов папоротника орляка вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника.

### **3.3.5. Ограничения при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства**

Использование лесов в сфере охотничьего хозяйства ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и законами Мурманской области.

Лесным кодексом Российской Федерации запрещается ведение охотничьего хозяйства в зеленых зонах, лесопарках..



Законом Мурманской области от 01.07.2008 № 988-01-змо «О правилах использования лесов для ведения охотничьего хозяйства», введены следующие ограничения:

- запрещается использование участков лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства в целях и способами, не указанными в договоре аренды и противоречащими требованиям лесного и природоохранного законодательства Российской Федерации и Мурманской области;
- права пользования участками лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства могут быть ограничены или приостановлены в той мере, в какой это необходимо для обеспечения рационального использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, охраны здоровья населения, окружающей природной среды, историко-культурного и природного наследия, прав и законных интересов граждан;
- права пользования участками лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства могут быть ограничены или приостановлены по решению суда;
- ограничение или приостановление прав пользования участком лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства не освобождает арендатора от административной и иной ответственности за нарушения лесного законодательства Российской Федерации;

Ведение охоты проводится на определенную дичь и животных в количестве и сроки, определяемые Правительством Мурманской области.

### **3.3.6. Ограничения при ведении сельского хозяйства**

Использование лесов при ведении сельского хозяйства ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства (2011).

Лесным кодексом Российской Федерации ведение сельского хозяйства запрещено в зеленых зонах, лесопарках, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (п.5 ст. 105 ЛК РФ).

Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства установлены следующие ограничения:

- а) выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:
  - занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждений с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершин скотом;
  - селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
  - с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами;
  - с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.
- б) 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 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.

### **3.3.7. Ограничения при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности**

Использование лесов при осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (2011).

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. Допускается без ограничений, если это не связано с заготовкой древесины и использованием токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов;

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

### **3.3.8. Ограничения при осуществлении рекреационной деятельности**

Использование лесов при осуществлении рекреационной деятельности ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (2012).

3. Осуществление рекреационной деятельности: допускается без ограничений на площади не менее 0,25 га

Площадь лесного участка используемая для размещения объектов лесной инфраструктуры, не может быть больше 10% от площади участка, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не может быть больше 5% от площади участка при этом площадь нелесных земель, земель не покрытых лесом не учитывается.

При проектировании лесных участков не допускается занятие береговой полосы за исключением мест для обеспечения доступа лесопользователя к водоему. В этом случае на каждый 1 га лесного участка допускается проектирование границы лесного участка на протяжении 20 метров по урезу воды.

На основании Лесного кодекса Российской Федерации в зеленых зонах, лесопарках запрещается:

- использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
- ведение охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведения изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (п.5 ст. 105 ЛК РФ);
- разработка месторождений полезных ископаемых;
- размещение объектов капитального строительства, за исключением лесных троп, гидротехнических сооружений, строительства линий электропередачи и связи.

Правилами использования лесов при осуществлении рекреационной деятельности не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка, захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов, проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

При использовании лесов, расположенных в первой, второй и третьей зонах санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов ограничения определены постановлением Правительства Российской Федерации от 07.12.1996 № 1425.

### **3.3.9. Ограничения при создании лесных плантаций и их эксплуатации**

Согласно п.5 ст.42 ЛК РФ на лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений допускается без ограничений.

Согласно п.30 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 №485 использование лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов и лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, в целях создания лесных плантаций не допускается.

### **3.3.10. Ограничения при выращивании лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений**

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (2011).

Правилами использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений установлены следующие ограничения:

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

- для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию;

- использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу природы Мурманской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса Российской Федерации;

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

### **3.3.11. Ограничения при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых**

Использование лесов при выполнении работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (2010).

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

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

### **3.3.12. Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов**

Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и ст.42, 48, 53, 65, 67.1 Водного кодекса Российской Федерации.

### **3.3.13. Ограничения при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов**

Использование лесов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов (2011).

В соответствии с указанными Правилами исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

### **3.3.14. Ограничения при переработке древесины и иных лесных ресурсов**

Использование лесов при переработке древесины и иных лесных ресурсов ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (2010).

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

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

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

### **3.3.15. Ограничения при осуществлении религиозной деятельности**

Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности ограничивается в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.

### **3.3.15. Ограничения при использовании лесов для осуществления иных видов использования лесов**

Использование лесов для иных видов осуществляется с учетом следующих требований:

1. Для устройства рыболовных тоней минимальная площадь лесного участка составляет 0,3 га .

### **3.3.17. Санитарные требования к использованию лесов**

Санитарные требования к использованию лесов установлены Правилами санитарной безопасности в лесах (2007).

При использовании лесов не допускается:

- загрязнение почвы в результате нарушения установленных законодательством Российской Федерации требований к обращению с пестицидами и агрохимикатами или иными опасными для здоровья людей и окружающей среды веществами и отходами производства и потребления;

- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных гражданам или юридическим лицам в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- выпас сельскохозяйственных животных на неогороженных лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, без пастуха или без привязи;
- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем, расположенных в лесах;
- загрязнение лесов промышленными и бытовыми отходами;
- иные действия, способные нанести вред лесам.

В лесах запрещаются разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

При выборочных рубках и уходе за лесами в первую очередь вырубаются погибшие и поврежденные деревья.

В очагах вредных организмов, повреждающих (поражающих) древесину, порубочные остатки подлежат обязательному сжиганию с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных в установленном лесным законодательством порядке.

При разработке лесосек и разрубке трасс под линейные объекты запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

В весенне-летний период не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Конкретные сроки (даты) запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной или не обработанной пестицидами заготовленной древесины по лесорастительным зонам и лесным районам устанавливаются Федеральным агентством лесного хозяйства.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора должна быть уничтожена). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходима срочная вывозка этой древесины из леса или ее переработка.

Для заготовки живицы не предоставляются лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также ослабленные и поврежденные насаждения.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы, до начала ее заготовки вырубается усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Проведение заготовки живицы, а также заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки), заготовки пищевых лесных ресурсов допускается осуществлять способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Использование пестицидов и агрохимикатов для ведения сельского хозяйства в лесах осуществляется в соответствии с Федеральным законом "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами".

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений, специализированных портов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей не должно ухудшать санитарное состояние лесов,

расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и на лесных участках, прилегающих к ним

Приложение 1

Структура лесничества (лесопарка)

п/п	Наименование участков лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
	Алакурттинское	Кандалакшский район	455131
		Итого	455131
	Кандалакшское	Ковдорский район	10773
		Терский район	47875
		г. Апатиты	71105
		г. Полярные Зори	6223
		Кандалакшский район	331072
		Итого	467048
		<b>Всего по лесничеству</b>	<b>922179</b>

Приложение 2

Распределение лесов лесничества (лесопарка)  
по лесорастительным зонам и лесным районам

п/п	Наименование участков лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Печень лесных кварталов	Площадь, га
	2	3	4	5	6
	Алакурттинское	Тажная зона	Северо-таежный район европейской части Российской Федерации	1 - 396,401-612	455131
	Кандалакшское	Тажная зона	Северо-таежный район европейской части Российской Федерации	1-137,201-280, 301-457,501-592	467048
	Всего				922179

### Приложение 3

#### Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
I. Защитные леса, всего			60377	- Лесной кодекс Российской Федерации (ст.10); - Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 № 201-ФЗ (ст. 8).
В том числе:				
1. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Алакурттинское	1ч-3ч, 5ч, 8ч-12ч, 16ч, 17ч, 19ч, 24ч-27ч, 34ч-36ч, 38ч, 39ч, 46ч, 47ч, 49ч, 59ч-61ч, 63ч, 64ч, 67ч, 68ч, 72ч, 73ч, 75ч, 82ч-84ч, 89ч-91ч, 94ч, 95ч, 99ч, 109ч-113ч, 117ч-121ч, 125ч, 126ч, 139ч, 146ч-149ч, 153ч, 154ч, 156ч-161ч, 163ч, 164ч, 169ч-173ч, 175ч, 176ч, 179ч, 180ч, 185ч, 187ч-190ч, 200ч, 203ч, 204ч, 209ч-211ч, 216ч-219ч, 221ч-229ч, 232ч, 234ч, 235ч, 240ч-243ч, 245ч, 246ч, 249ч-254ч, 256ч-260ч, 263ч, 264ч,	6090	- Лесной кодекс Российской Федерации (ст.102); - Лесоуправляющая инструкция, утвержденная приказом



Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
		267ч-270ч, 272ч-275ч, 278ч-286ч, 293ч, 294ч, 298ч-305ч, 314ч-316ч, 329ч, 330ч, 339ч, 341ч, 342ч, 348ч-350ч, 353ч, 354ч, 360ч, 361ч, 363ч-365ч, 368ч, 373ч, 402ч, 404ч, 405ч, 410ч, 411ч, 415ч, 416ч, 423ч, 425ч-427ч, 431ч, 436ч, 437ч, 450ч-452ч, 454ч, 455ч, 457ч, 458ч, 462ч-466ч, 471ч-473ч, 481ч-483ч, 488ч, 489ч, 492ч, 493ч, 497ч-500ч, 505ч-507ч, 513ч, 514ч, 518ч-520ч, 522ч-524ч, 529ч, 530ч, 532ч, 539ч, 540ч, 543ч-546ч, 549ч-551ч, 553ч, 555ч, 556ч, 564ч, 565ч, 567ч-571ч, 573ч, 574ч, 577ч, 587ч-589ч, 593ч-595ч		Рослесхоза от 12.12.2011 N 516; - приказ МПР России от 18.03.2008 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области
	Кандалакшское	1ч-8ч, 11ч-14ч, 18ч-20ч, 29ч, 33ч, 41ч-45ч, 48ч, 51ч-53ч, 55ч, 67ч-74ч, 97ч, 98ч, 101ч-103ч, 109ч, 110ч, 115ч, 116ч, 201ч, 214ч, 215ч, 226ч-228ч, 238ч, 262ч, 265ч-267ч, 273ч-275ч, 301ч, 309ч-315ч, 325ч, 339ч, 340ч, 343ч-348ч, 359ч, 360ч, 368ч, 419ч, 420ч, 428ч-430ч, 442ч-448ч, 506ч, 510ч-515ч, 519ч, 521ч-523ч, 529ч, 530ч, 532ч, 538ч, 548ч, 561ч, 562ч, 588ч	748	

Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
	Итого		1838	Водных отношений, переданных субъектам Российской Федерации» (п.1, ч. 1); - Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ. - Приказ Рослесхоза от 29.10.2008 № 329 «Об отнесении лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» (с изменениями и дополнениями)
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			1715	Лесной кодекс Российской Федерации (ст. 102).
В том числе:				
2.1. Защитные полосы лесов,	Алакуртское	171ч-178ч,182ч-189ч,191ч-200ч, 352ч,353ч,355ч-357ч, 361ч-372ч, 374ч-380ч, 411ч, 414ч,415ч	513	- Лесоустроительная

Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Кандалакшское	44ч,45ч,63ч,65ч,90ч,91ч,103ч-106ч,113ч-115ч, 117ч,118ч, 125ч-127ч,133ч-137ч, 204ч-208ч,220ч, 229ч,230ч,232ч,233ч,240ч, 242ч, 243ч,250ч, 252ч,254ч,258ч,260ч 262ч-265ч,267ч-274ч,277ч, 279ч,280ч,391ч,392ч,412ч-416ч, 429ч-435ч,438ч,439ч, 449ч-452ч,510ч-512ч,518ч,521ч-528ч,531ч-553ч, 568ч-571ч, 592ч	6155	инструкция, утвержденная приказом Рослесхоза от 12.12.2011 N 516; - ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог»
	ИТОГ		4668	
2.2. Зеленые зоны, лесопарки				
2.2.1. Зеленые зоны	Кандалакшское	201ч,202,203,204ч-211ч, 212,213,214ч,215ч, 216-219,220ч, 221,222ч-227ч,229ч,230ч, 231, 232ч,233ч,234-236,237ч-240ч,241,242ч,243ч,244-249, 250ч, 251,252ч, 253,254ч, 255-257, 258ч,259,260ч, 261,262ч-280ч	7047	- Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» от 04.12.2006 № 201-ФЗ (ст. 8).
	ИТОГ		7047	

Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
3. Ценные леса, всего			6824	Лесной кодекс Российской Федерации (ст.102).
В том числе:				
3.1. Нерестовоохранные полосы лесов	Алакурттинское	4ч,5ч,9ч,10ч,16ч,23ч,24ч,32ч, 33ч,42ч,43ч,53ч,65ч,66ч,76ч,85ч,95ч,105ч,233ч,234ч,247ч,276ч, 277ч,292ч-294ч, 309ч-311ч, 325ч, 326ч, 365ч,376ч,377ч,380ч,381ч, 385ч, 386ч, 389ч,390ч,392ч,396ч, 448ч, 474ч,475ч,500ч,525ч, 526ч, 550ч,551ч	762	Федеральный закон от 22.07.2008 № 141-ФЗ «О внесении изменений в
	Кандакшское	1ч,9ч-15ч,25ч, 26ч,35ч-39ч, 47ч-49ч,59ч-66ч,74ч-76ч,79ч-92ч,96ч-98ч,104ч,119ч, 120ч, 128ч-130ч, 208ч-211ч,222ч-226ч,237ч-239ч, 270ч,271ч, 274ч-279ч, 301ч-305ч, 312ч-316ч,319ч-322ч,326ч-329ч, 335ч-337ч,341ч-344ч,352ч-354ч, 357ч-359ч,366ч, 367ч, 369ч,374ч, 375ч,377ч,382ч-386ч,392ч-405ч, 406,407ч-409ч, 412ч,413ч,417ч-420ч, 429ч-436ч, 438ч-440ч,507ч-509ч,518ч,521ч,522ч,537ч-539ч, 559ч-570ч, 583ч-592ч	3331	Лесной кодекс Российской Федерации и Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
	Итого		0093	
II. Эксплуатационные леса, всего	Алакурттинское	1ч-5ч,6,7,8ч-12ч, 13-15,16ч, 17ч, 18, 19ч,20-22, 23ч-27ч, 28-31, 32ч-36ч,37,38ч, 39ч, 40, 41,42ч, 43ч,44,45,46ч,47ч, 48,49ч,50-52, 53ч,54-58,59ч-61ч,62, 63ч-68ч, 69-71, 72ч, 73ч, 74,75ч,76ч,77-81,82ч-85ч,86-88,89ч-91ч,92, 93,94ч, 95ч,96-98,99ч,100-104, 105ч, 106-108, 109ч-113ч,114-116, 117ч-121ч, 122-124,125ч, 126ч,127-138, 139ч,140-145, 146ч-149ч,150-152,153ч, 154ч,155,156ч-161ч,162,163ч, 164ч,165-168,169ч-180ч,181, 182ч-200ч,201,202,203ч,204ч, 205-208,209ч-211ч, 212-215, 216ч-219ч,220,221ч-229ч, 230,231,232ч-235ч, 236-239,	23766	Лесной кодекс Российской Федерации (ст. 10).

Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
		240ч-243ч, 244,245ч-247ч,248, 249ч-254ч, 255,256ч-260ч, 261, 262,263ч,264ч, 265, 266,267ч-270ч,271,272ч-286ч, 287-291, 292ч-294ч, 295-297,298ч-305ч, 306-308,309ч-311ч, 312,313,314ч-316ч, 317-324,325ч, 326ч, 327, 328,329ч,330ч,331-338, 339ч,340, 341ч,342ч,343-347, 348ч-350ч, 351, 352ч-357ч, 358, 359,360ч-381ч, 382-384, 385ч, 386ч,387, 388,389ч, 390ч,391,392ч,393-395, 396ч, 401,402ч,403,404ч,405ч, 406-409, 410ч,411ч,412, 413,414ч-416ч, 417-419,422, 423ч,424, 425ч-427ч,428-430, 431ч,432-435, 436ч,437ч,438,445-447, 448ч, 449,450ч-452ч,453, 454ч,455ч, 456,457ч,458ч,459-461,462ч-466ч,471ч-475ч,476-480, 481ч-483ч,484-487,488ч,489ч,490,491, 492ч, 493ч,494-496,497ч-500ч, 501-504,505ч-507ч, 508-512,513ч, 514ч, 515-517,518ч-520ч,521, 522ч-526ч,527,528, 529ч, 530ч, 531,532ч533-538, 539ч, 540ч,541, 542,543ч-546ч,547,548,549ч-551ч,552,553ч,554,555ч, 556ч, 557-563,564ч,565ч,566,567ч-571ч,572,573ч,574ч,575,576,577ч,578-586, 587ч-589ч, 590-592, 593ч-595ч, 596-612		
	Кандалакшское	1ч-15ч,16,17, 18ч-20ч,21-24, 25ч, 26ч,27,28, 29ч,30-32,33ч, 34,35ч-39ч,40, 41ч-45ч,46, 47ч-49ч,50, 51ч-53ч,54,55ч, 56-58, 59ч- 76ч, 77,78, 79ч-92ч,93-95, 96ч-98ч, 99,100, 101ч-106ч,107, 108,109ч, 110ч,111,112,113ч-130ч,131, 132, 133ч-137ч,228ч, 301ч-305ч, 306-308,309ч-316ч, 317,318, 319ч-322ч, 323,324,325ч-329ч, 330-334,335ч-337ч, 338,339ч-348ч, 349-351,352ч-354ч,355,356,357ч-360ч, 361-365,366ч-369ч, 370-373, 374ч, 375ч,376,377ч,378-381, 382ч-386ч,387-390, 391ч-405ч, 407ч-409ч,410,411, 412ч-424ч, 425-427,428ч-436ч, 437,438ч-440ч, 441, 442ч-453ч, 454,455, 456ч, 457ч, 458,501-505,506ч-515ч,516,517,518ч,519ч, 520, 521ч-553ч,554-558, 559ч-571ч, 572-582,583ч-592ч	38036	
	ИТОГО		61802	

Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
Всего лесов по лесничеству			22179	

#### Приложение 4

##### Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества (лесопарка)

Наименование категории земель	Площадь, га	Процент
Общая площадь земель	922179	100,0
Лесные земли – всего	672135	72,9
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	665163	72,0
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	6972	0,9
в том числе:		
вырубки	3272	0,4
гари	1076	-
естественные редины	41	-
прогалины, пустыри	39	-
Нелесные земли – всего	250044	27,1
просеки, дороги	2762	0,3
болота	189316	20,5
воды	42765	4,6
усадыбы	51	-
Другие (прочие земли)	14960	2,1
Примечание – К прочим землям относятся: карьеры, каменные россыпи, овраги, оползни, скальные обнажения, трассы коммуникаций: воздушные и кабельные линии электропередач, телефонные линии, газопроводы, нефтепроводы. Приведены данные согласно лесного реестра		

#### Приложение 5

##### Виды разрешенного использования лесов

п/п	Вид разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, га
-----	--------------------------------------	--------------------------------------	---	-------------

п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
.	Заготовка древесины	Канда лешское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч,277ч,278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алак уртское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Канда лешское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч,278ч, 302-304, 316-320, 330- 337, 348-354, 364-371, 383-390, 407- 411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алак уртское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179

п/п	Вид разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, га
.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакурттинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			41 9490
.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Кандалакшское	1-137, 201ч, 204ч-211ч, 214ч, 215ч, 220ч, 222ч-227ч, 229ч, 230ч, 232ч, 233ч, 237ч-240ч, 242ч, 243ч, 250ч, 252ч, 254ч, 258ч, 260ч, 262ч-280ч, 281-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	43 0001
		Алакурттинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			38 0728
	Ведение сельского хозяйства	Кандалакшское	1-137, 201ч, 204ч-211ч, 214ч, 215ч, 220ч, 222ч-227ч,	43 0001



п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
			229ч,230ч, 232ч,233ч,237ч- 240ч,242ч,243ч, 250ч,252ч, 254ч, 258ч,260ч,262ч-280ч, 281- -457, 501- 591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч,278ч, 302-  304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-  371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	
		Алакерт тинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	5.1 Ведение сельского хозяйства (сенокосение, возведение изгородей в целях сенокосения)	Канда кшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч,  254ч, 276ч, 277ч,278ч, 302-  304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-  371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакерт тинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179

п/п	Вид разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, га
.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч. в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакуртинское	1-396, 401-612, в т.ч. в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179
.	Осуществление рекреационной деятельности	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч. в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакуртинское	1-396, 401-612, в т.ч. в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179

п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
.	Создание лесных плантаций и их эксплуатация.	Алакерт тинское	1ч-5ч,6,7,8ч-12ч, 13-15,16ч, 17ч, 18, 19ч,20-22, 23ч-27ч, 28-31, 32ч-36ч,37,38ч, 39ч, 40, 41,42ч, 43ч,44,45,46ч,47ч, 48,49ч,50-52, 53ч,54-58,59ч-61ч,62, 63ч-68ч, 69-71, 72ч, 73ч, 74,75ч,76ч,77-81,82ч- 85ч,86-88,89ч-91ч,92, 93,94ч, 95ч,96- 98,99ч,100-104, 105ч, 106-108, 109ч- 113ч,114-116, 117ч-121ч, 122- 124,125ч, 126ч,127-138, 139ч,140- 145, 146ч-149ч,150-152,153ч, 154ч,155,156ч-161ч,162,163ч, 164ч,165-168,169ч-180ч,181, 182ч- 200ч,201,202,203ч,204ч, 205- 208,209ч-211ч, 212-215, 216ч- 219ч,220,221ч-229ч, 230,231,232ч- 235ч, 236-239, 240ч-243ч, 244,245ч- 247ч,248, 249ч-254ч, 255,256ч-260ч, 261, 262,263ч,264ч, 265, 266,267ч- 270ч,271,272ч-286ч, 287-291, 292ч- 294ч, 295-297,298ч-305ч, 306- 308,309ч-311ч, 312,313,314ч-316ч, 317-324,325ч, 326ч, 327, 328,329ч,330ч,331-338, 339ч,340, 341ч,342ч,343-347, 348ч-350ч, 351, 352ч-357ч, 358, 359,360ч-381ч, 382- 384, 385ч, 386ч,387, 388,389ч, 390ч,391,392ч,393-395, 396ч, 401,402ч,403,404ч,405ч, 406-409, 410ч,411ч,412, 413,414ч-416ч, 417- 419,422, 423ч,424, 425ч-427ч,428- 430, 431ч,432-435, 436ч,437ч,438,445-447, 448ч, 449,450ч-452ч,453, 454ч,455ч, 456,457ч,458ч,459-461,462ч- 466ч,471ч-475ч,476-480, 481ч- 483ч,484-487,488ч,489ч,490,491, 492ч, 493ч,494-496,497ч-500ч, 501- 504,505ч-507ч, 508-512,513ч, 514ч, 515-517,518ч-520ч,521, 522ч- 526ч,527,528, 529ч, 530ч, 531,532ч533-538, 539ч, 540ч,541, 542,543ч-546ч,547,548,549ч- 551ч,552,553ч,554,555ч, 556ч, 557- 563,564ч,565ч,566,567ч- 571ч,572,573ч,574ч,575,576,577ч,578 -586, 587ч-589ч, 590-592, 593ч-595ч, 596-612	42 3766

п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
		Кандала кшское	1ч-15ч,16,17, 18ч-20ч,21-24, 25ч, 26ч,27,28, 29ч,30-32,33ч, 34,35ч- 39ч,40, 41ч-45ч,46, 47ч-49ч,50, 51ч- 53ч,54,55ч, 56-58, 59ч- 76ч, 77,78, 79ч-92ч,93-95, 96ч-98ч, 99,100, 101ч- 106ч,107, 108,109ч, 110ч,111,112,113ч-130ч,131, 132, 133ч-137ч,228ч, 301ч-305ч, 306-308,309ч-316ч, 317,318, 319ч- 322ч, 323,324,325ч-329ч, 330- 334,335ч-337ч, 338,339ч-348ч, 349- 351,352ч-354ч,355,356,357ч-360ч, 361-365,366ч-369ч, 370-373, 374ч, 375ч,376,377ч,378-381, 382ч- 386ч,387-390, 391ч-405ч, 407ч- 409ч,410,411, 412ч-424ч, 425- 427,428ч-436ч, 437,438ч-440ч, 441, 442ч-453ч, 454,455, 456ч, 457ч, 458,501-505,506ч- 515ч,516,517,518ч,519ч, 520, 521ч- 553ч,554-558, 559ч-571ч, 572- 582,583ч-592ч	33 8036
	Итого			76 1802
	Разработка месторождений полезных ископаемых	Кандала кшское	1-137, 201ч,204ч-211ч, 214ч,215ч,220ч,222ч-227ч, 229ч,230ч, 232ч,233ч,237ч- 240ч,242ч,243ч, 250ч,252ч, 254ч, 258ч,260ч,262ч-280ч, 281- -457, 501- 591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч,278ч, 302-  304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-  371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	43 0001
		Алакерт тинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			88 5132

п/п	Вид разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, га
1	Выполнение работ по геологическому изучению недр	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакурттинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179
0	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также специализированных портов (кроме строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений)	Кандалакшское	1-137, 201ч, 204ч-211ч, 214ч, 215ч, 220ч, 222ч-227ч, 229ч, 230ч, 232ч, 233ч, 237ч-240ч, 242ч, 243ч, 250ч, 252ч, 254ч, 258ч, 260ч, 262ч-280ч, 281-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	43 0001
		Алакурттинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			88 5132

п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
0.1	Строительств о и эксплуатация гидротехнических сооружений	Канда кшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч,  254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302- 304, 316-320, 330-337, 348-354, 364- 371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алак тинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179
1	Строительств о, реконструкция, дорог, трубопроводов и других линейных	Канда кшское	1-137, 201ч, 204ч-211ч, 214ч, 215ч, 220ч, 222ч-227ч, 229ч, 230ч, 232ч, 233ч, 237ч- 240ч, 242ч, 243ч, 250ч, 252ч, 254ч, 258ч, 260ч, 262ч-280ч, 281- -457, 501-	43 0001

п/п	Вид разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, га
	объектов кроме линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов	Алакуртинское	591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы 1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			88 5132
1.1	Строительство, реконструкция линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. Эксплуатация существующих линейных объектов	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч, 278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547,  использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакуртинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах 514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179
2	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Алакуртинское	1ч-5ч, 6, 7, 8ч-12ч, 13-15, 16ч, 17ч, 18, 19ч, 20-22, 23ч-27ч, 28-31, 32ч-36ч, 37, 38ч, 39ч, 40, 41, 42ч, 43ч, 44, 45, 46ч, 47ч, 48, 49ч, 50-52, 53ч, 54-58, 59ч-61ч, 62, 63ч-68ч, 69-71, 72ч, 73ч, 74, 75ч, 76ч, 77-81, 82ч-85ч, 86-88, 89ч-91ч, 92, 93, 94ч, 95ч, 96-98, 99ч, 100-104, 105ч, 106-108, 109ч-	42 3766

п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
			113ч,114-116, 117ч-121ч, 122-124,125ч, 126ч,127-138, 139ч,140-145, 146ч-149ч,150-152,153ч, 154ч,155,156ч-161ч,162,163ч, 164ч,165-168,169ч-180ч,181, 182ч-200ч,201,202,203ч,204ч, 205-208,209ч-211ч, 212-215, 216ч-219ч,220,221ч-229ч, 230,231,232ч-235ч, 236-239, 240ч-243ч, 244,245ч-247ч,248, 249ч-254ч, 255,256ч-260ч, 261, 262,263ч,264ч, 265, 266,267ч-270ч,271,272ч-286ч, 287-291, 292ч-294ч, 295-297,298ч-305ч, 306-308,309ч-311ч, 312,313,314ч-316ч, 317-324,325ч, 326ч, 327, 328,329ч,330ч,331-338, 339ч,340, 341ч,342ч,343-347, 348ч-350ч, 351, 352ч-357ч, 358, 359,360ч-381ч, 382-384, 385ч, 386ч,387, 388,389ч, 390ч,391,392ч,393-395, 396ч, 401,402ч,403,404ч,405ч, 406-409, 410ч,411ч,412, 413,414ч-416ч, 417-419,422, 423ч,424, 425ч-427ч,428-430, 431ч,432-435, 436ч,437ч,438,445-447, 448ч, 449,450ч-452ч,453, 454ч,455ч, 456,457ч,458ч,459-461,462ч-466ч,471ч-475ч,476-480, 481ч-483ч,484-487,488ч,489ч,490,491, 492ч, 493ч,494-496,497ч-500ч, 501-504,505ч-507ч, 508-512,513ч, 514ч, 515-517,518ч-520ч,521, 522ч-526ч,527,528, 529ч, 530ч, 531,532ч533-538, 539ч, 540ч,541, 542,543ч-546ч,547,548,549ч-551ч,552,553ч,554,555ч, 556ч, 557-563,564ч,565ч,566,567ч-571ч,572,573ч,574ч,575,576,577ч,578-586, 587ч-589ч, 590-592, 593ч-595ч, 596-612	
		Канда- ла кшское	1ч-15ч,16,17, 18ч-20ч,21-24, 25ч, 26ч,27,28, 29ч,30-32,33ч, 34,35ч-39ч,40, 41ч-45ч,46, 47ч-49ч,50, 51ч-53ч,54,55ч, 56-58, 59ч- 76ч, 77,78, 79ч-92ч,93-95, 96ч-98ч, 99,100, 101ч-106ч,107, 108,109ч, 110ч,111,112,113ч-130ч,131, 132, 133ч-137ч,228ч, 301ч-305ч, 306-308,309ч-316ч, 317,318, 319ч-322ч, 323,324,325ч-329ч, 330-	33 8036



п/п	Вид разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, га
			334,335ч-337ч, 338,339ч-348ч, 349-351,352ч-354ч,355,356,357ч-360ч, 361-365,366ч-369ч, 370-373, 374ч, 375ч,376,377ч,378-381, 382ч-386ч,387-390, 391ч-405ч, 407ч-409ч,410,411, 412ч-424ч, 425-427,428ч-436ч, 437,438ч-440ч, 441, 442ч-453ч, 454,455, 456ч, 457ч, 458,501-505,506ч-515ч,516,517,518ч,519ч, 520, 521ч-553ч,554-558, 559ч-571ч, 572-582,583ч-592ч	
	Итого			76 1802
3.	Осуществление религиозной деятельности.	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч,278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	46 7048
		Алакурттинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179
7.	Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе: 1.размещение рыболовных тоней, 2.размещение объектов для	Кандалакшское	1-137, 201-457, 501-591 в т.ч.в кварталах 106, 258ч, 254ч, 276ч, 277ч,278ч, 302-304, 316-320, 330-337, 348-354, 364-371, 383-390, 407-411, 436, 439, 547, использование лесов в соответствии с установленным	46 7048

п/п	Вид разрешенного использовани я лесов	Наимено вание участкового лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	П лощадь, га
	обеспечения деятельности ООПТ; 3.изыскательские работы, 4.размещение объектов лесной инфраструктуры для обеспечения охраны и защиты лесов, 5. иные виды предусмотренные федеральными законами, иными нормативно правовыми актами.		режимом ООПТ и ЕГСК Все кварталы	
		Алакерт тинское	1-396, 401-612, в т.ч.в кварталах514-526, 539-551, 563-574, 586-595, 607-612 использование лесов в соответствии с установленным режимом ООПТ	45 5131
	Итого			92 2179

Приложение 6

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок. площадь - га; запас - тыс. м3

Хозяйс тво	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины															
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений				При рубке лесных насаждений при уходе за лесами				При рубке погибших и поврежденных лесных насаждений				при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры*			
	площадь ль	запас корневой	запас ликвидный	запас деловой	площадь ль	запас корневой	запас ликвидный	запас деловой	площадь ль	запас корневой	запас ликвидный	запас деловой	площадь ль	запас корневой	запас ликвидный	запас деловой
Хвойно е	1017,3	7,5	9,4	7,4	58,3	6,3	8	,8	1,3	,8	4	,8	856,9	9,6	3,6	3,0
Мягкол иственное	9,9	,2	2	,9	52,0	,2	2	0	,0	,1	0	—	52,9	,5	2	,9
Итого	117,2	4,7	5,6	0,3	1010,3	8,5	8	,8	2,3	,9	4	,8	209,8	10,1	9,8	5,9

-

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

## Приложение 7

### Возрасты рубок

Вид целевого назначения лесов, категория и подкатегория защитных лесов	Хозсекция и входящие в нее преобладающие породы	Класс бонитета	Возраст рубки (числитель – возраст, знаменатель – класс возраста)
<b>I. Защитные леса</b> 1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях. 2. Леса, расположенные в водоохранных зонах. 3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: - защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; - зеленые зоны, лесопарки; 4. Ценные леса: - леса, имеющие научное или историческое значение; - нерестоохраняемые полосы лесов.	Сосновая – С	4 и выше	121-140 7
	Еловая-Е	4 и выше	121-140 7
	Сосновая низкобонитетная – С	5 и ниже	141-160 8
	Еловая низкобонитетная – Е	5 и ниже	141-160 8
	Березовая – Б	В се	71-80 8
<b>III. Эксплуатационные леса</b>	Сосновая – С	4 и выше	101-120 6
	Еловая – Е	4 и выше	101-120 6
	Сосновая низкобонитетная – С	5 и ниже	121-140 7
	Еловая низкобонитетная – Е	5 и ниже	121-140 7
	Березовая – Б, Ос	В се	61-70 7

## Приложение 8

### Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

Виды недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1. Хворост	скл. м3	500,0
2. Еловые, сосновые лапы	скл. м3	3000,0
3. Ели для новогодних праздников	шт.	1000,0
4. Мох (ягель)	т	68

## Приложение 9

## Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный объем заготовки	допустимый
Пищевые лесные ресурсы			
1. Ягоды:			
клюква	т	101,0	
брусника	-“-	548,0	
черника	-“-	2045,0	
морошка	-“-	33,0	
Итого ягод	-“-	2727,0	
2. Грибы:			
белые	-“-	30,0	
подосиновики	-“-	82,0	
подберезовики	-“-	25,0	
волнушки	-“-	15,0	
Итого грибов	-“-	152,0	
3. Техническое сырье	-“-		
ягель	-“-	2,0	
Итого	-“-	2,0	
Лекарственное сырье по видам			
1. Брусника (лист)	т	1,0	

## Приложение 10

## Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Вид пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1. Пастьба оленей в лесу	га/голов	885132/-

## Приложение 11

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

[illegible]

том числе									
освет ления	Монч егорское	Хв ойное	С осна						
	Олен егорское		Е ль	2	2	110	10	2	1
	Монч еозерское								
	Монч егорское	Хв ойное	С осна	87	5	287			
истки проч	Олен егорское	Хв ойное	С осна	70	0	160	20	8	0
			Е ль	7	2	220	20	1	1
	Монч еозерское		С осна	20	5	184			
Иные мероприяти я по уходу за лесами, в том числе:									
рекон струкция малоценных лесных насаждений									
уход за лесами путем уничтожени я нежелательн ой древесной растительно сти (проводится взамен рубок ухода в молодняках методом инъекций)	все лесничества	Хв ойное		в замен прочист ок					

Приложение 12

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению  
и лесоразведению, площадь, га

Наименование показателя	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосе- ки сплошных рубков предстояще- го периода	Лесораз- ведение	Итого	
	и поги- бшие наса- ждения	в рубке	п рога- лины и пустыр и	и того				
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	264	433	9	3	736	1080,6	—	816,6
В том числе по породам:								
-хвойным	261	3	3	3	578	980,4	—	558,4
278	3	1	—	—	58	100,2	—	58,2
В том числе по способам:								
а) искусственное — создание лесных культур, всего	—	—	—	—	64,8	—	—	4,8
из них по породам:								
хвойным	—	—	—	—	64,8	—	—	4,8
б) комбинированное, всего	—	—	—	—	82,0	—	—	2,0
из него по породам:								
хвойным	—	—	—	—	82,0	—	—	2,0
в том числе путем:								
- создания лесных культур	—	—	—	—	82,0	—	—	2,0
в) естественное, всего	264	3	3	3	736	270,2	—	006,2
из него по породам:								
хвойным	264	3	3	3	736	270,2	—	006,2
в том числе путем:								
- сохранения подроста	264	3	3	3	736	270,2	—	006,2

- минерализации почвы	—	—	—		—	—	
г) естественное возобновление	—	—	—		663,6	—	63,6
из него по породам:							
хвойным	—	—	—		663,6	—	63,6
мягколиствен ным	—	—	—		663,6	—	63,6



Ограничения по видам целевого назначения лесов

Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Ограничения использования лесов при проведении рубок лесных насаждений		Дополнительные ограничения использования лесов
	Сплошные рубки	Выборочные рубки	
I. Защитные леса			
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (ООПТ)			
1.1. Государственные природные заповедники	Сплошные рубки запрещены на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы (ч. 2 ст. 103 ЛК)	Выборочные рубки запрещены на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных участках, если это не противоречит режиму особой охраны территорий государственного природного заповедника, допускается проведение выборочных рубок (ч. 2 ст. 103 ЛК)	В лесах, расположенных на ООПТ, за исключением территорий биосферных полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях
1.5. Государственные природные заказники	Сплошные рубки запрещены, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон (ч. 3 ст. 103 ЛК)	-«-	-«-
1.6. Иные, установленные федеральными законами ООПТ	Возможность проведения сплошных рубок определяется положением об ООПТ (ч. 4 ст. 103 ЛК)	-«-	-«-
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Сплошные рубки запрещены (ст. 104 ЛК)	В лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и	Запрещается использование токсичных химических препаратов (Ограничения использования лесов в прибрежных защитных полосах установлены п.7

Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Ограничения использования лесов при проведении рубок лесных насаждений		Дополнительные ограничения использования лесов
	Сплошные рубки	Выборочные рубки	
		сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохранные функции. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, не допускается проведение реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубки (п 21 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485)	приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485.
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	Сплошные рубки осуществляются только в случае, 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. Сплошные рубки допускаются также в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на		Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, лесных плантаций (п.29-30 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485)

Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Ограничения использования лесов при проведении рубок лесных насаждений		Дополнительные ограничения использования лесов
	Сплошные рубки	Выборочные рубки	
	которых расположены соответствующие леса (,п19 Приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485)		
3.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	Сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Разрешена рубка погибших лесных насаждений – сплошная санитарная рубка (ч. 2 ст. 105 ЛК, п. 29 Правил санитарной безопасности в лесах)	Выборочные рубки проводятся только в целях вырубки поврежденных лесных насаждений (ч. 2 ст. 105 ЛК, п. 29 Правил санитарной безопасности в лесах) в порядке проведения выборочных санитарных рубок и прочих рубок (п. 5 приказа МПР РФ от 22.01.2008 № 13).	-«-
2.1. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	Сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса. Разрешена рубка погибших лесных насаждений – сплошная санитарная рубка (ч. 2 ст. 105 ЛК, п. 29 Правил санитарной безопасности в лесах)	Выборочные рубки лесных насаждений умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности ( п.23 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485)	
3.3. Зеленые зоны, лесопарки	Сплошные рубки запрещены ( ч.2 ст.105 ЛК РФ)	выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности. Допускается проведение ландшафтных рубок в лесах этих категорий высокой и очень высокой интенсивности при	запрещаются: использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; осуществление видов деятельности в сфере

Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Ограничения использования лесов при проведении рубок лесных насаждений		Дополнительные ограничения использования лесов
	Сплошные рубки	Выборочные рубки	
		формировании и поддержании полуоткрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20 - 25% и 10 - 15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов (п.24 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485)	охотничьего хозяйства; разработка месторождений полезных ископаемых (за исключением случаев использования лесных участков, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса Российской Федерации, на срок, не превышающий срока действия таких лицензий (п.33 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485), а также запрещаются мероприятия (п.1,2,3,4 части 3 ст.105 ЛК)
3.4. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	-"	Выборочные рубки проводятся только в целях вырубki поврежденных лесных насаждений (ч. 2 ст. 105 ЛК, п. 29 Правил санитарной безопасности в лесах) в порядке проведения рубок ухода, выборочных санитарных рубок и прочих рубок (п. 5 приказа МПР РФ от 22.01.2008 № 13).	Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций.
4. Ценные леса			Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций.
4.1. Леса, имеющие научное или историческое значение	Сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 ЛК (ст. 106 ЛК)	Выборочные рубки запрещены (п. 26 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесах, выполняющих функции защиты	Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций.

Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Ограничения использования лесов при проведении рубок лесных насаждений		Дополнительные ограничения использования лесов
	Сплошные рубки	Выборочные рубки	
		природных и иных объектов, ценных лесах..., утв. приказом МПР РФ от 22.01.2008 № 13)	
4.2. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-"	Выборочные рубки разрешены (п. 26 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах..., утв. приказом МПР РФ от 22.01.2008 № 13)	-"
4.3. Нерестощахранные полосы лесов	Сплошные рубки запрещены, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 ЛК (ст. 106 ЛК)	Выборочные рубки разрешены (п. 26 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах..., утв. приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485)	
II. Эксплуатационные леса	Сплошные рубки запрещены (Правила заготовки древесины, Приказ Рослесхоза от 01.08.2011 №337)	Выборочные рубки разрешены (Правила заготовки древесины - Приказ Рослесхоза от 01.08.2011 №337)	

#### Приложение 14

#### Ограничения по видам особо защитных участков лесов

/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования особо защитных участков лесов
	Участки леса на крутых горных склонах	1. Выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных
	Участки леса вокруг глухариных токов	
	Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и	

	<p>садовых товариществ</p> <p>Леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения</p>	<p>объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.</p> <p>2. Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса (<i>В защитных лесах сплошные рубки осуществляются только в случае, 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</i>)</p> <p>3. Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений (сплошные и выборочные санитарные рубки).</p> <p>4. Не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе;</p>
		<p>5. В соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ (Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных настоящим Кодексом, другими федеральными законами случаях) запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p> <p>6. Не допускается использование лесов в целях создания лесных плантаций.</p> <p>7. В прибрежных защитных полосах в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации запрещаются: использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств)</p>