



ПРИКАЗ

06.12.2023

г. Казань

БОЕРЫК

№ 550-004

О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Калейкинского лесничества, утвержденный приказом Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан от 28.02.2019 № 135-осн

В соответствии с пунктом 9 части 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктом 1 части 3 статьи 3 Закона Республики Татарстан от 22 мая 2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан» приказываю:

1. Внести изменение в лесохозяйственный регламент Калейкинского лесничества, утвержденный приказом Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан от 28.02.2019 № 135-осн «Об утверждении лесохозяйственного регламента Калейкинского лесничества» (с изменениями, внесенными приказами от 27.04.2020 № 353-осн, от 02.12.2020 № 825-осн, от 17.01.2022 № 31-осн), изложив его в новой редакции (прилагается).

2. Начальнику юридического отдела (Т.А. Барсукова) в трехдневный срок, исчисляемый в рабочих днях со дня подписания приказа, направить его на государственную регистрацию в Министерство юстиции Республики Татарстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на первого заместителя министра лесного хозяйства И.Н. Зарипова.

Министр

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the bottom.

Р.А. Кузюров

Утвержден  
приказом Министерства  
лесного хозяйства  
Республики Татарстан  
от 28.02.2019 № 135-осн  
(в редакции приказа Министерства  
лесного хозяйства Республики  
Татарстан от 05.12.2023 № 550-осн)

## **ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ КАЛЕЙКИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

(по состоянию на 01.01.2023)

**г. Казань – 2023**

## Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	5
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	16
1.1. Краткая характеристика лесничества.....	16
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества .....	16
1.1.2. Общая площадь лесничества, участков лесничеств, распределение территории лесничества по районам.....	16
1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования .....	19
1.1.4. Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов по кварталам или их частям, а также основания выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов .....	21
1.1.5. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества .....	25
1.1.6. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия .....	26
1.1.7. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	27
1.1.8. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ .....	27
1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования .....	32
1.2. Виды разрешенного использования лесов.....	35
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ.....	40
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины.....	40
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....	41
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....	55
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	77
2.1.4. Возрасты рубок.....	80
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава, размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок .....	81
2.1.6. Методы лесовосстановления.....	83
2.1.7. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения .....	83
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы ...	84
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов .....	86

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки и сбора недревесных ресурсов по их видам .....	86
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	87
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений .....	87
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	88
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	89
2.4.3. Нормативы и параметры при заготовке древесных соков .....	89
2.4.4. Заготовка папоротника орляка.....	90
2.4.5. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений .....	90
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства .....	90
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий, разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры .....	91
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства .....	91
2.6.1. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	92
2.7. Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства.....	92
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности .....	92
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности .....	93
2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности .....	93
2.9.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.....	93
2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности .....	94
2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства.....	94
2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности .....	94
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации .....	95
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений.....	95
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации.....	96

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых .....	97
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений .....	99
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов .....	100
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры .....	103
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.....	104
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов .....	104
2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия.....	104
2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий) .....	107
2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами) .....	115
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам.....	126
<b>ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ .....</b>	<b>127</b>
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	127
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов .....	129
3.3. Ограничения по видам использования лесов .....	131

## ВВЕДЕНИЕ

Настоящий лесохозяйственный регламент является основой использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Калейкинского лесничества.

Лесохозяйственный регламент разработан на основании части 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации, приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 февраля 2017 г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Срок действия лесохозяйственного регламента до 1 апреля 2029 года.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы материалы: государственного лесного реестра.

Разработчиком регламента является:

Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан.

Почтовый адрес: Ямашева пр., д. 37А, г.Казань, 420124.

E-mail: [Minleshoz@tatar.ru](mailto:Minleshoz@tatar.ru).

Сайт: [Minleshoz.tatarstan.ru](http://Minleshoz.tatarstan.ru).

Тел. (843) 221-37-01.

Факс (843) 221-37-37.

### Законодательные акты Российской Федерации

Лесной кодекс Российской Федерации (далее – Лесной кодекс РФ).

Водный кодекс Российской Федерации (далее – Водный кодекс РФ).

Земельный кодекс Российской Федерации (далее – Земельный кодекс РФ).

Гражданский кодекс Российской Федерации (далее – Гражданский кодекс РФ).

Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (далее – Федеральный закон «О пожарной безопасности»).

Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Федеральный закон № 33-ФЗ).

Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире» (далее – Федеральный закон № 52-ФЗ).

Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 431-ФЗ).

Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (далее – Федеральный закон № 109-ФЗ).

Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (далее – Федеральный закон № 125-ФЗ).

Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» (далее – Федеральный закон № 221-ФЗ).

Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 69-ФЗ).

Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве» (далее – Федеральный закон № 78-ФЗ).

Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (далее – Федеральный закон № 7-ФЗ).

Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (далее – Федеральный закон № 35-ФЗ).

Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» (далее – Федеральный закон № 126-ФЗ).

Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 201-ФЗ).

Федеральный закон от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве» (далее – Федеральный закон № 454-ФЗ).

Федеральный закон от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 209-ФЗ).

Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 206-ФЗ «О карантине растений» (далее – Федеральный закон № 206-ФЗ).

Федеральный закон от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» (далее – Федеральный закон № 172-ФЗ).

### **Нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения, предусмотренные Лесным кодексом РФ (по состоянию на 01.01.2023)**

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
<b>Акты Правительства Российской Федерации</b>		
часть 7 статьи 91	Плата за предоставление выписок из государственного лесного реестра	Постановление Правительства Российской Федерации от 3 марта 2007 г. № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
статья 100	Возмещение вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам	Постановление Правительства РФ от 29 декабря 2018 г. № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»
статья 96	Федеральный государственный лесной контроль (надзор)	Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»
часть 3 статьи 50	Установление максимального объема древесины,	Постановление Правительства Российской Федерации от 22 июня 2007 г. № 395 «Об

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	подлежащей заготовке лицом, группой лиц	установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»
часть 4 статьи 73	Установление ставок платы за единицу объема лесных ресурсов и ставок платы за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности	Постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставок платы за единицу площади лесного участка находящегося в федеральной собственности»
статья 44	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений	Постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2022 г. № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»
статья 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»
часть 3 статьи 76	Плата по договору купли-продажи лесных насаждений. Установление ставок платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности, а также в собственности субъектов Российской Федерации и муниципальной собственности	Постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»
часть 3 статьи 23 <sup>1</sup> , статья 60 <sup>3</sup>	Санитарная безопасность в лесах. Порядок осуществления рубок лесных насаждений	Постановление Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»
часть 3 статьи 23 <sup>1</sup> , статья 53	Пожарная безопасность в лесах.	Постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», Постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», Постановление Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1464 «О



Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		привлечении сил и средств федеральных органов исполнительной власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров», Постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 г. № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров», Постановление Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 г. № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы», Постановление Правительства Российской Федерации от 18 августа 2011 г. № 687 «Об утверждении Правил осуществления контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах»
часть 3 статьи 22	Инвестиционная деятельность в области освоения лесов. Подготовка и утверждение перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление Правительства Российской Федерации от 23 февраля 2018 г. № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в целях развития лесного комплекса и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»
часть 6 статьи 114	Функциональные зоны лесов, расположенных в лесопарковых зонах	Постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2019 г. № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»
статья 13	Лесная инфраструктура	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 г. № 1283-р о перечне объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов
статья 21	Возведение и эксплуатация объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 г. № 1084-р о перечне объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
статья 21 <sup>1</sup>	Возведение и эксплуатация некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 г. № 999-р о перечне некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	инфраструктуры	лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов
статья 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
часть 6 статьи 73 <sup>1</sup>	Заключение договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности	Постановление Правительства Российской Федерации от 7 марта 2019 г. № 241 «Об утверждении Правил оценки конкурсных предложений участников конкурса на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности для заготовки древесины и критериев, на основании которых проводятся оценка предложенных условий и определение победителя конкурса на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки древесины»
<b>Нормативные акты Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России)</b>		
часть 7 статьи 62	Лесовосстановление. Правила лесовосстановления	Приказ от 29 декабря 2021 г. № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»
часть 7 статьи 73 <sup>1</sup>	Типовой договор аренды лесного участка	Приказ от 30 июля 2020 г. № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»
часть 7 статьи 77	Типовой договор купли-продажи лесных насаждений	Приказ от 27 июля 2020 г. № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»
статья 60 <sup>15</sup>	Особенности охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений	Приказ от 29 мая 2017 г. № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов РФ»
часть 3 статьи 23 <sup>1</sup> , часть 3 статьи 64	Уход за лесами. Правила ухода за лесами. Порядок осуществления рубок лесных насаждений	Приказ от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
часть 5 статьи	Особенности использования,	Приказ от 12 августа 2021 г. № 558 «Об

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
112	охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
статья 53 <sup>1</sup>	Предупреждение лесных пожаров	Приказ от 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»
статья 53 <sup>2</sup>	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	Приказ от 23 июня 2014 г. № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
часть 3 статьи 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	Приказ от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
часть 7 статьи 87	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ от 27 февраля 2017 г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядок внесения в них изменений»
статья 60 <sup>5</sup>	Государственный лесопатологический мониторинг	Приказ от 5 апреля 2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
статья 60 <sup>7</sup>	Предупреждение распространения вредных организмов	Приказ от 9 ноября 2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»
часть 4 статьи 60 <sup>6</sup>	Лесопатологические обследования. Порядок проведения лесопатологического обследования	Приказ от 9 ноября 2020 г. № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»
часть 10 статьи 23 <sup>2</sup> , часть 11 статьи 29, часть 3 статьи 23 <sup>1</sup>	Лесосечные работы. Заготовка древесины. Правила заготовки древесины. Порядок осуществления рубок лесных насаждений	Приказ от 1 декабря 2020 г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», Приказ от 17 января 2022 г. № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		заключительного осмотра лесосеки», Приказ от 14 октября 2022 г. № 687 «Об утверждении состава сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядка составления таксационного описания лесосеки, требований к его формату в электронной форме, порядка определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формы таксационного описания лесосеки»
статья 60 <sup>4</sup>	Лесозащитное районирование	Приказ от 9 января 2017 г. № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»
статья 91	Государственный лесной реестр	Приказ от 11 ноября 2013 г. № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение», Приказ от 30 октября 2013 г. № 464 «Об утверждении Перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления», Приказ от 24 декабря 2021 г. № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
часть 12 статьи 70 <sup>1</sup>	Проектирование лесных участков	Приказ от 3 февраля 2017 г. № 54 «Об утверждении Требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка её подготовки»
статья 60 <sup>13</sup>	Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения	Приказ от 8 июня 2017 г. № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
часть 5 статьи 65	Лесное семеноводство	Приказ от 20 октября 2015 г. № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)», Приказ от 9 ноября 2020 г. № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
часть 4 статьи	Использование лесов для	Приказ от 31 января 2022 г. № 54 «Об

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
46	создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»
статья 38	Использование лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ от 2 июля 2020 г. № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»
часть 4 статьи 49	Отчет об использовании лесов. Порядок представления отчета об использовании лесов	Приказ от 21 августа 2017 г. № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»
часть 2 статьи 66	Отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении. Порядок представления отчета об использовании лесов и лесоразведении	Приказ от 21 августа 2017 г. № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»
статья 89	Государственная и муниципальная экспертиза проекта освоения лесов. Порядок государственной и муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ от 30 июля 2020 г. № 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
часть 3 статьи 26	Лесная декларация. Порядок заполнения и подачи лесной декларации	Приказ от 29 апреля 2021 г. № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
часть 3 статьи 60, часть 3 статьи 60 <sup>11</sup>	Отчет об охране лесов от пожаров. Порядок представления отчета об охране лесов от пожаров.	Приказ от 9 марта 2017 г. № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		форме»
часть 5 статьи 60 <sup>8</sup>	Ликвидация очагов вредных организмов	Приказ от 9 ноября 2020 г. № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
статья 53 <sup>4</sup>	Тушение лесных пожаров	Приказ от 1 апреля 2022 г. № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
статья 98 <sup>2</sup>	Лесная охрана	Приказ от 15 декабря 2021 г. № 955 «Об утверждении Порядка и Нормативов осуществления лесной охраны»
часть 2 статьи 64 <sup>1</sup>	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса	Приказ от 11 марта 2019 г. № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»
часть 5 статьи 86	Лесной план субъекта Российской Федерации. Состав и порядок подготовки лесного плана субъекта Российской Федерации	Приказ от 20 декабря 2017 г. № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения изменений»
статья 32	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Приказ от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
статья 67 статья 68	Общие положения о лесоустройстве Содержание лесоустройства	Приказ от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
часть 3 статьи 63	Лесоразведение. Правила лесоразведения	Приказ от 20 декабря 2021 г. № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения»
часть 2 статьи 88	Проект освоения лесов.	Приказ от 16 ноября 2021 г. № 864 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа»
статья 39 <sup>1</sup>	Создание лесных питомников и их эксплуатация	Приказ от 12 октября 2021 г. № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»
статья 45	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Приказ от 10 июля 2020 г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»
статья 43	Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	Приказ от 7 июля 2020 г. № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»
статья 31	Заготовка живицы	Приказ от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»
статья 38 <sup>1</sup>	Использование лесов для осуществления рыболовства	Приказ от 13 октября 2021 г. № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства»
статья 39	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ от 28 июля 2020 г. № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
статья 34	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Приказ от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
статья 40	Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Приказ от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
статья 41	Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности	Приказ от 9 ноября 2020 г. № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
<b>Нормативные акты Федерального агентства лесного хозяйства (далее - Рослесхоз)</b>		
часть 6 статьи 29	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ от 27 мая 2011 г. № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки», Приказ от 9 апреля 2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок»
часть 7 статьи 29, пункт 3 статьи 81	Заготовка древесины. Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ от 5 декабря 2011 г. № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
часть 4 статьи 53, статья 53 <sup>1</sup>	Пожарная безопасность в лесах. Предупреждение лесных пожаров	Приказ от 27 апреля 2012 г. № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»,

Статья Лесного кодекса РФ	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		Приказ от 5 июля 2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»
часть 5 статьи 65	Лесное семеноводство	Приказ от 19 декабря 2022 г. № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»
<b>Нормативные акты субъекта Российской Федерации</b>		
статьи 82, 83	<p>Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области лесных отношений.</p> <p>Передача осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений органам государственной власти субъектов Российской Федерации</p>	<p>Закон Республики Татарстан от 22 мая 2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан»,</p> <p>Указ Президента Республики Татарстан от 24 декабря 2018 года № УП-880 «Об утверждении Лесного плана Республики Татарстан»,</p> <p>Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 30.07.2013 № 531 «Об утверждении Государственной программы «Развитие лесного хозяйства Республики Татарстан»,</p> <p>Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 13.10.2022 № 1099 «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Республики Татарстан»</p>
часть 7 статьи 82	Установление для граждан ставок платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд	Постановление Государственного комитета Республики Татарстан по тарифам от 07.10.2020 № 107-2/нпс-2020 «Об установлении для граждан ставок платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд в Республике Татарстан»



## ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1. Краткая характеристика лесничества

#### 1.1.1. Наименование и местоположение лесничества

Калейкинское лесничество Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан (далее – лесничество) расположено в юго-восточной части Республики Татарстан на территориях Альметьевского, Заинского, Нижнекамского и Новошешминского районов.

Контора лесничества находится на станции Калейкино, расположенной в 16 километрах (далее – км) от районного центра г. Альметьевска и в 260 км от столицы Республики Татарстан г. Казань.

Протяженность территории лесничества с севера на юг – 40 км, с востока на запад – 55 км.

Почтовый адрес лесничества: 423410, Республика Татарстан, Альметьевский район, ст. Калейкино, ул. Зеленая д. 19.

Телефон: (8-855-3) 34-17-06. E-mail: Kaleykinskoe.Gku@tatar.ru.

#### 1.1.2. Общая площадь лесничества, участковых лесничеств, распределение территории лесничества по районам

Распределение территории лесничества по районам приведено в таблице 1.

Таблица 1

#### Структура лесничества

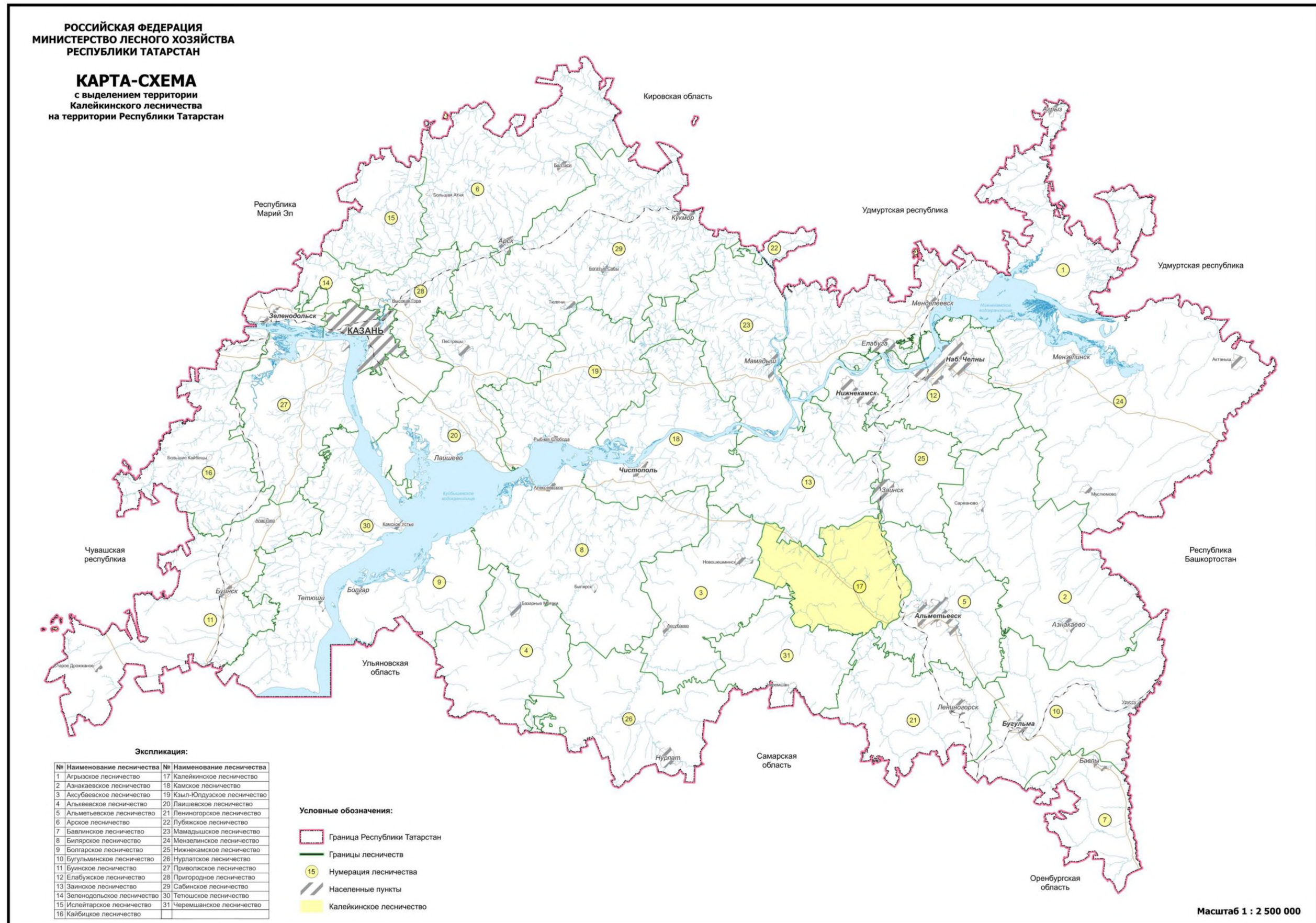
№ п/п	Наименование лесничества	Наименование участковых лесничеств	№ лесных кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, гектар
1	2	3	4	5	6
1	Калейкинское	Бутинское	кв. 3-115	Альметьевский	9157
			кв. 2	Заинский	67
			Итого		9224
2	Калейкинское	Ракашевское	кв. 7-8, 34, 35, 37-84	Альметьевский	6094
			кв. 6	Нижнекамский	19
			кв. 1-5, 9-36, 85-87	Новошешминский	3368
			Итого		9481

3	Старо-Еланское	кв. 44, 45, 53-58, 60-82, 86	Альметьевский	2948
		кв. 1-43, 46-52, 54, 5-56, 59, 83-85	Заинский	5325
		Итого		8273
4	Шешминское первое	кв. 1-131	Альметьевский	14206
<b>Итого по лесничеству</b>				<b>41184</b>

Лесничество расположено в малолесной части республики. Лесистость районов, на территории которых расположен лесной фонд, составляет от 10 процентов (Новошешминский район) до 30 процентов (Заинский район), в среднем 10 процентов.

Республика Татарстан с выделением территории лесничества приведена на карте-схеме № 1.

Карта-схема № 1



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

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Минприроды России от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», территория лесничества отнесена к лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны (таблица 2).

Таблица 2

#### Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, гектар
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Бутинское	Лесостепная зона	Лесостепной район европейской части Российской Федерации	Средняя лесопатологическая угроза	Для сосны - 3, ели - 4, дуба - 2	2-117	9224
2.	Ракашевское					1-92	9481
3.	Старо-Еланское					1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-87	8273
4.	Шешминское первое					1-131	14206
Всего							41184

Распределение территории лесничества и участковых лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам показано на карте-схеме № 2.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
**КАРТА-СХЕМА**  
с распределением территории  
лесничества и участковых лесничеств  
по лесорастительным зонам  
и лесным районам  
**КАЛЕЙКИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

№	Участковое лесничество	Площадь, га
1	Бутинское	9224
2	Ракашевское	9481
3	Старо-Еланское	8273
4	Шешминское первое	14206
Итого		41184

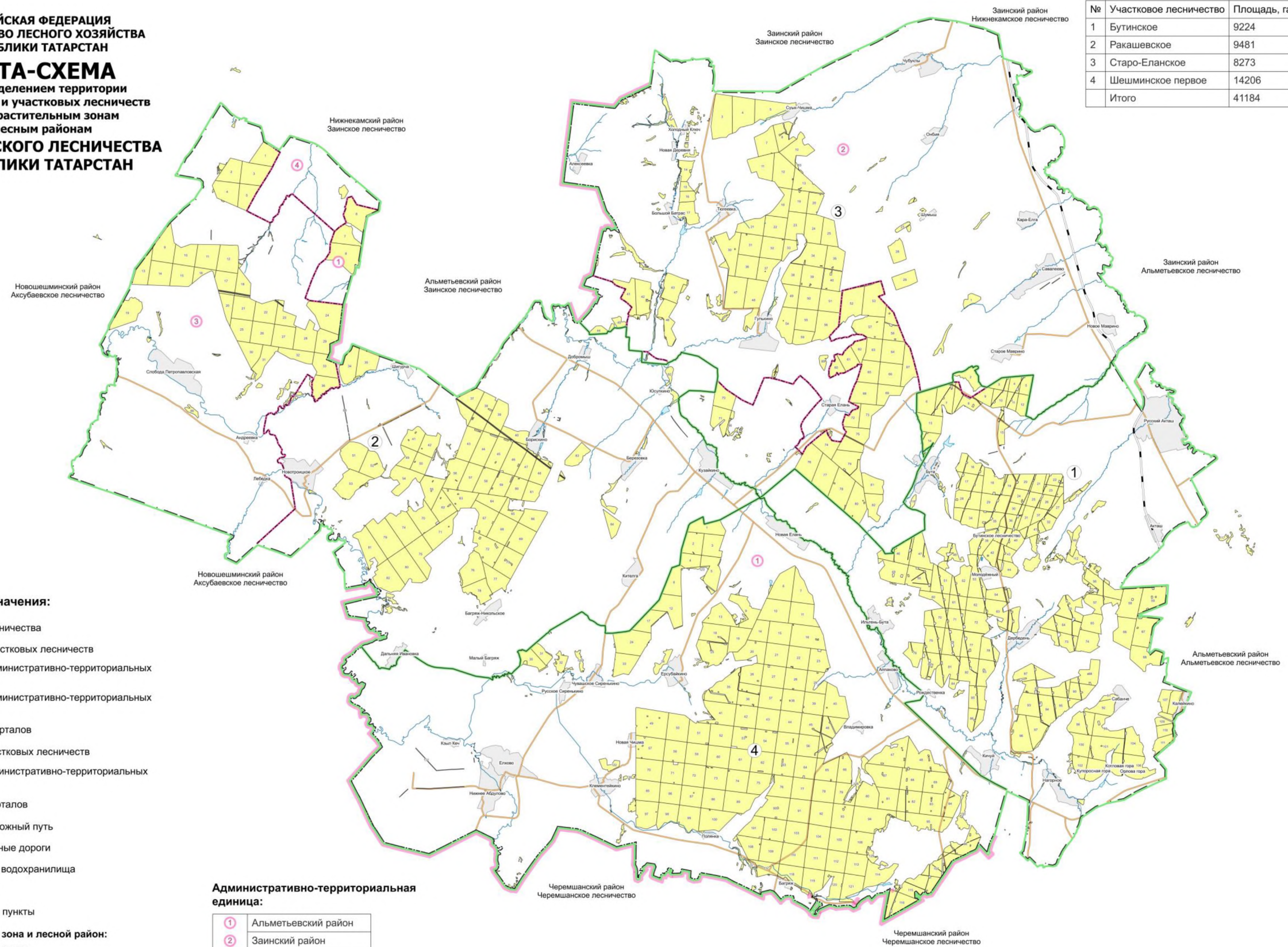
**Условные обозначения:**

- Граница лесничества
- Границы участковых лесничеств
- Границы административно-территориальных единиц
- Границы административно-территориальных единиц
- Границы кварталов
- 1 Номера участковых лесничеств
- 1 Номера административно-территориальных единиц
- 10 Номера кварталов
- Железнодорожный путь
- Автомобильные дороги
- Реки, озера, водохранилища
- Реки, ручьи
- Населенные пункты

**Лесорастительная зона и лесной район:**  
 Лесостепная зона:  
 - Лесостепной район европейской части  
 Российской Федерации

**Административно-территориальная единица:**

1	Альметьевский район
2	Зайский район
3	Новошешминский район
4	Нижнекамский район



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

Таблица 3

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, гектар	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов, в том числе	Бутинское	2-117	9224	
	Ракашевское	1--92	9481	
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-87	8273	
	Шешминское первое	1-131	14206	
	Итого		41184	
1. Защитные леса, всего в том числе	Бутинское	33,45,48,84,109-115	752	
	Ракашевское	1-8,51-53,85-87	1668	
	Старо-Еланское	1-5,14-17,27-29,41-46,70,71,83-86	2078	
	Шешминское первое	30-32,34,123-130	883	
	Итого		5381	
1.1. леса, расположенные в водоохраных зонах	Бутинское	части кварталов 13, 14, 21, 55, 60, 61, 63, 64, 71, 87, 91, 96, 101, 104, 105, 112-117	158	Лесной кодекс РФ, Водный кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 16 июня 2010 г. № 232 «Об отнесении лесов на территории Республики Татарстан к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об
	Ракашевское	части кварталов 19, 35, 36, 42, 47, 48, 60, 70, 74, 76, 78, 79, 81, 82, 85, 86, 89-92	183	
	Старо-Еланское	части кварталов 1, 5, 8, 14, 16, 17, 27, 28, 32, 33, 36, 37, 48, 54, 57, 59, 61, 70, 79-84, 86, 87	259	

	Шешминское первое	части кварталов 3, 5, 20, 21, 25, 27, 29-31, 51, 59, 67, 75, 79-81, 87, 89, 94, 97-99, 114, 117-121, 123-125, 127-129, 131	297	утверждении Лесоустроительной инструкции»
Итого по категории			897	
1.2. леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего  в том числе	Бутинское		112	
	Ракашевское		4	
	Старо-Еланское		28	
	Шешминское первое		117	
	Итого		261	
1.2.1. леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)	Бутинское	части кварталов 6-10, 15, 19, 20, 24, 29, 30, 35, 36, 39, 42-44, 54, 63, 96, 110-111, 115	112	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 16 июня 2010 г. № 232 «Об отнесении лесов на территории Республики Татарстан к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ».  приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Ракашевское	часть квартала 89	4	
	Старо-Еланское	части кварталов 3, 47, 48, 72, 74-76, 84-86	28	

	Шешминское первое	части кварталов 64-66, 69, 77, 78, 84, 91, 92, 95, 103, 104, 107, 109, 110, 117, 129	117	
Итого по категории			261	
1.3. ценные леса, всего  в том числе	Бутинское		533	
	Ракашевское		1427	
	Старо-Еланское		1801	
	Шешминское первое		462	
	Итого		4223	
1.3.1. лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции)	Бутинское	кварталы 2, 33, 45, 48, 84, части кварталов 112-117	461	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 16 июня 2010 г. № 232 «Об отнесении лесов на территории Республики Татарстан к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
	Ракашевское	кварталы 1-8, 51-53, 87-88, части кварталов 85, 86, 89-92	1463	
	Старо-Еланское	кварталы 4, 15, 29, 41-46, 71, части кварталов 1, 3, 5, 14, 16, 17, 27, 28, 70, 83-87	1833	
	Шешминское первое	кварталы 34, 126, 130, части кварталов 30, 31, 123-125, 127-129, 131	392	
Итого по категории			4149	



1.3.2. противоэрозионные леса	Шешминское первое	кварталы 32, 122	74	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 16 июня 2010 г. № 232 «Об отнесении лесов на территории Республики Татарстан к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»
Итого по категории			74	
2. Эксплуатационные леса	Бутинское	кварталы 3-5, 10- 12, 16-18, 22-23, 25-28, 31-32, 34, 37-38, 40-41, 46- 47, 49-53, 56-59, 62, 65-70, 72-83, 85-86, 88-90, 92- 95, 97-100, 102- 103, 106-109, части кварталов 6-9, 13-15, 19-21, 24, 29-30, 35-36, 39, 42-44, 54-55, 60-61, 63-64, 71, 87, 91, 96, 101, 104-105, 110-111, 115	8472	Лесной кодекс РФ, приказ Рослесхоза от 16 июня 2010 г. № 232 «Об отнесении лесов на территории Республики Татарстан к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ», приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Ракашевское	кварталы 9-18, 20-34, 37-41, 43- 46, 49-50, 54-59, 61-69, 71-73, 75, 77, 80, 83-84, части кварталов 19, 35-36, 42, 47- 48, 60, 70, 74, 76, 78-79, 81-82	7813	

	Старо-Еланское	кварталы 7, 10-13, 18-25, 30-31, 34-35, 38-40, 49-53, 55-56, 58, 60, 62-69, 73, 76-78, части кварталов 8, 3233, 36-37, 47-48, 54, 57, 59, 61, 72, 74-75, 79-82	6195	
	Шешминское первое	кварталы 1-2, 4, 6-19, 22-24, 26, 28, 33, 35-50, 52-58, 60-63, 68, 70-74, 76, 82-83, 85-86, 88, 90, 93, 96, 100-102, 105-106, 108, 111-113, 115-116, части кварталов 3, 5, 20-21, 25, 27, 29, 51, 59, 64-67, 69, 75, 77-81, 84, 87, 89, 91-92, 94-95, 97-99, 103-104, 107, 109-110, 114, 117-121	13323	
Итого			35803	

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

Таблица 4

#### Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

№ п/п	Категория земель	Всего по лесничеству	
		площадь, гектар	%
1	2	3	4
1.	1. Общая площадь земель	41184	100,0
2.	2. Лесные земли - всего	37753	91,7
3.	2.1. Земли, покрытые лесной растительностью, всего	37085	90,1
4.	в том числе лесные культуры	5095	12,4
5.	2.2. Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	668	1,6
6.	в том числе		
7.	- несомкнувшиеся лесные культуры	339	0,8
8.	- питомники и лесные плантации	7	-
9.	- погибшие насаждения	10	-

№ п/п	Категория земель	Всего по лесничеству	
		площадь, гектар	%
1	2	3	4
10.	- вырубки	209	0,5
11.	- прогалины, пустыри	103	0,3
12.	3. Нелесные земли, всего	3431	8,3
13.	в том числе		
14.	- пашни	5	-
15.	- сенокосы	49	0,1
16.	- пастбища	56	0,1
17.	- воды	17	0,1
18.	- дороги, просеки	322	0,8
19.	- усадьбы и прочие объекты	28	0,1
20.	- болота	10	-
21.	- пески	1	-
22.	- прочие земли	2943	7,1

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

Правовой режим определяется статьей 112 Лесного кодекса РФ. Эти земли исключены из оборота или ограничены в обороте (статья 27 Земельного кодекса РФ).

Конкретные виды деятельности, которые запрещаются или допускаются, осуществляются на особо охраняемых природных территориях, в том числе в области использования, охраны, защиты или воспроизводства лесов, определяются Земельным кодексом РФ, Лесным кодексом РФ, Федеральным законом № 33-ФЗ, а также изданными для их исполнения нормативными правовыми актами Республики Татарстан.

На территории лесничества имеются следующие действующие и проектируемые особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ).

#### Перечень особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемой природной территории, год выделения	Площадь, гектар		Участковое лесничество, квартал, выдел	Профиль ООПТ	Краткая характеристика и режим ведения хозяйства
		объект а	охранной зоны			
1	2	3	4	5	6	7
1	Памятник природы регионального значения «Лесные	6,4	0,5	Шешминское первое, квартал 117 выдел 8, 17	Ботанический постановление Совета Министров Татарской АССР	Культуры ели, кедра, лиственницы в условиях лесостепи за

	культуры ели и лиственницы 1910-1913 гг.»				от 13.08.1987 № 344 «О признании природных объектов памятниками природы регионального значения»	пределами ареала естественного распространен ия
--	---	--	--	--	---	---

### 1.1.7. Характеристика проектируемых лесов национального наследия

На территории Республики Татарстан лесов, подлежащих по своим характеристикам отнесению к лесам национального наследия, не имеется.

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

Сохранение биологического разнообразия – необходимое условие ведения лесохозяйственной деятельности. Оно должно обеспечиваться не только в защитных лесах, на особо защитных участках лесов, но и осуществлении лесосечных работ.

При проведении рубок на лесных участках существенно изменяются условия среды обитания. В изменившихся условиях произрастания могут существовать лишь только свойственные новым условиям лесные биоценозы, поэтому при сплошных рубках, коренным образом меняющих среду обитания, необходимо максимальное сохранение биотопов (относительно однородных по абиотическим факторам среды пространств, занятых биоценозом).

Для сохранения разнообразия условий местообитания лесных видов растений и животных при отводе и таксации лесосек выделяются, а при разработке лесосек сохраняются ключевые биотопы (ключевые объекты) - участки небольшой площади, которые не затрагиваются рубкой и имеют важное значение для сохранения биоразнообразия.

Их наличие позволяет в определенной мере имитировать последствия естественных нарушений, способствует сохранению и восстановлению лесной среды на вырубках. Эти объекты являются потенциальными местами обитания редких и уязвимых видов живых организмов, занесенных в Красную книгу России и/или региональные Красные книги.

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ, отражены в таблице 20.

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
1.	Постоянные и временные водотоки	Явно различимо русло водотока. Временный водоток может быть выявлен по следам периодического затопления. Водоток может пересыхать в засушливое лето	Если нормативами не устанавливается иное, для постоянных водотоков выделяется буферная зона шириной не менее 50 м, вдоль русла временных водотоков - не менее 20 м. Буферная зона не должна быть уже облесенной поймы и отмеряется от русла водотока или от безлесной поймы с каждой стороны. <b>Примечание:</b> в буферную зону обязательно должны быть включены крутые склоны и выходы коренных пород
2.	Источники (родники), места выклинивания грунтовых вод	На дне могут быть различимы ключи, либо вода вытекает в виде источника на склоне. Источник может вытекать из карстовой воронки	Вокруг источников (мест выклинивания) выделяется буферная зона шириной не менее 50 м. Вокруг источников, используемых в лечебных или оздоровительных целях, а также являющихся объектом поклонения (святые источники), буферная зона может быть расширена - устанавливается в индивидуальном порядке
3.	Заболоченные понижения и временно затопляемые участки	Участок переувлажнен: вода стоит на поверхности или выделяется при надавливании ногой. В границах объекта - почвенный покров переувлажненных типов леса. По краю, а также в пределах объектов древостой отсутствует или представлен деревьями более низкой товарности	По краю участка, затопляемого водой (вода стоит на поверхности или выделяется при надавливании). По понижению в рельефе, границе в напочвенном покрове, по границе в характере напочвенного покрова и древостоя.
4.	Опушки по берегам	Выделение опушки по берегам	Опушка шириной не менее

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
	озер, болот и других открытых участков, небольшие острова на болотах	открытых пространств (озер, болот, лугов) проводится в случае, если лесоустройством не выделена защитная полоса	50 м отмеряется от уреза воды озера или другого открытого участка. Однако, если на озере есть сплавина или заболоченная окраина, буферную зону отмеряют от края твердого берега или от края болота или открытой территории. Выделяются также небольшие острова (площадью до 0,5 гектара), окруженные болотом. <b>Примечание:</b> если данное озеро или болото является местом сезонной концентрации и размножения животных, фактическим местообитанием редких и уязвимых видов, то буферная зона должна быть расширена
5.	Овраги, глубокие долины водотоков, прочие крутые склоны	Глубоко врезанные долины водотоков и овраги - при крутизне склонов от 10°. Прочие крутые склоны (уступы, обрывы) - при крутизне склонов не менее 20°	Если нормативами не устанавливается иное, вдоль вершины и подножия склона выделяются буферные зоны шириной не менее 15-20 м. Ключевым объектом является сам склон и буферная зона
6.	Обнажения коренных пород, в том числе сельги, выходы известьсодержащих пород, открытые песчаные участки, дюны, каменистые россыпи	Участки с маломощным почвенно-растительным покровом, где обнажаются коренные породы. Каменистые россыпи - скопления камней разного размера и окатанности. Часто встречаются на склонах, уступах, обрывах и рядом с ними. Россыпи и обнажения могут быть покрыты маломощным почвенно-растительным покровом. Песчаные дюны могут быть частично закреплены маломощным почвенно-растительным покровом	Объект выделяется по границе участка, на котором обнажаются коренные породы или по границе россыпи. От края россыпи, обнажения коренных пород, дюнного комплекса выделяется буферная зона шириной не менее 20 м
7.	Отдельные крупные валуны и глыбы	Отдельные крупные валуны (от 2 куб. метров) и глыбы, покрытые лишайниками и растениями	Отдельные крупные валуны можно отмечать без выделения площадного объекта, их скопления отмечаются как площадной объект
8.	Карстовые элементы	Щели, воронки, исчезающие водотоки и водоемы, суходольные болота в	Вокруг объекта выделяют буферную зону шириной не

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
		местностях, где близко к поверхности залегают известьсодержащие породы. Промытые водой полости в толще известняка. На поверхности видны как понижения, провалы, щели. С карстовыми элементами могут быть связаны источники, ключевые болота. На поверхности могут быть видны обнажения известняков	менее 20 м от края понижения, полости
9.	Открытые и полуоткрытые участки	Не покрытые лесом участки: небольшие прогалины, редины (в том числе заболоченные), луговины и др. Полнота древостоя ниже 0,4. Запас ниже 50 куб. метров/гектар	По границе в древостое (участок с низкой полнотой и запасом)
10.	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами.	Крупный валеж (диаметром от 20 сантиметров (далее - см)) разных пород, на разных стадиях разложения. Ветровально-почвенные комплексы (ВПК) - результат вывала крупных деревьев вместе с корневой системой и верхними слоями почвы	Целесообразно выделение окон распада совместно с группами естественного возобновления, а также другими объектами. Выделение проводится по границе объекта
11.	Сухостой, высокие пни, деревья с дуплами, единичный крупный валеж	Крупномерный сухостой (диаметром от 20 см), разных пород. Особо ценен сухостой с дуплами и следами деятельности дятлов. Естественные крупные пни высотой 2-5 м и диаметром более 20 см. Деревья с дуплами. Единичный крупный валеж (диаметром от 20 см) разных пород, на разных стадиях разложения	Целесообразно сохранение сухостоя, не представляющего опасности при разработке лесосеки. Обязательному сохранению подлежат сухостойные и живые деревья с дуплами
12.	Старовозрастные деревья и их куртины, компактные биологически ценные участки	Единичные крупные старовозрастные деревья, их куртины и компактные биологически ценные участки	Особенно ценными являются старовозрастные сосны с пожарными подсушинами, старая осина, черная ольха, ива козья. Деревья должны иметь хорошо развитую крону и быть ветроустойчивыми. Оптимальным является сохранение деревьев в составе куртин и компактных биологически ценных участков старовозрастного древостоя
13.	Деревья редких для региона пород	Деревья широколиственных пород: дуба, ясеня, вяза, клена, липы	Сохраняются куртины, включающие компактные группы деревьев редких пород и единичные деревья этих

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			пород
14.	Редкие и кормовые кустарники	Кусты лещины, можжевельника, рябины, шиповника, можжевельника, жимолости и др.	Сохраняются вне волоков
15.	Существующие группы возобновления	Группы благонадежного подроста, который сможет развиваться на вырубке. Группы возобновления в окнах древесного полога на дренированных участках, еловый подрост на скоплениях крупного валежа	Куртины подроста выделяются по границе высокой плотности возобновления
16.	Места обитания редких и уязвимых видов растений и грибов	Вновь выявленные постоянные местообитания редких и уязвимых видов растений и грибов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации и/или региональную Красную Книгу	Выделяются в соответствии с биологией и экологическими требованиями видов. Поскольку многие редкие виды трудно поддаются определению, для уточнения наличия редкого вида и границ необходимого для их сохранения участка рекомендуется обратиться к специалисту-биологу. Если выявлен единичный экземпляр или компактная группа особей, то вокруг них необходимо выделить буферную зону не менее 50 м шириной
17.	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп деревьев для обеспечения ветроустойчивости, мест расселения насекомоядных птиц, а также в составе других ценных объектов
18.	Деревья с большими гнездами	Сохраняются деревья с большими гнездами, особую ценность имеют гнезда более 1 м в диаметре, а также места концентрации крупных гнезд	Для гнезд диаметром 1 м и более ширина буферной зоны должна составлять 500 м (в любое время года), для остальных гнезд не менее 100-300 м (в зависимости от предполагаемого вида птицы. Размер буферной зоны может быть уточнен по результатам обследования специалистом-орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса



№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
19.	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 м

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

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 г. № 1283-р утвержден «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

В соответствии со статьей 13 Лесного кодекса РФ лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Характеристика существующих лесных дорог приведена в следующей таблице.

**Характеристика лесных дорог**

№ п/п	Виды дорог	Протяжённость дорог, км					
		всего	лесохозяйственные (по типам)				общего пользования
			I тип	II тип	III тип	Итого	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Дороги, всего в т.ч.	205,6	5,2	91,3	93,1	189,6	16,0
2.	автомобильные	205,6	5,2	91,3	93,1	189,6	16,0
3.	из них						
4.	с твердым покрытием	12,3	0,8	1,4	-	2,2	10,1
5.	грунтовые	193,3	4,4	89,9	93,1	187,4	5,9

Все автомобильные дороги общего пользования и лесохозяйственные дороги на территории лесничества служат путями вывозки к местам реализации и переработки древесины.

Лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и другие) создаются для переработки древесины и иных лесных ресурсов. В соответствии со статьей 14 Лесного кодекса РФ создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в

защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами случаях.

На территории лесничества лесоперерабатывающих объектов не имеется.

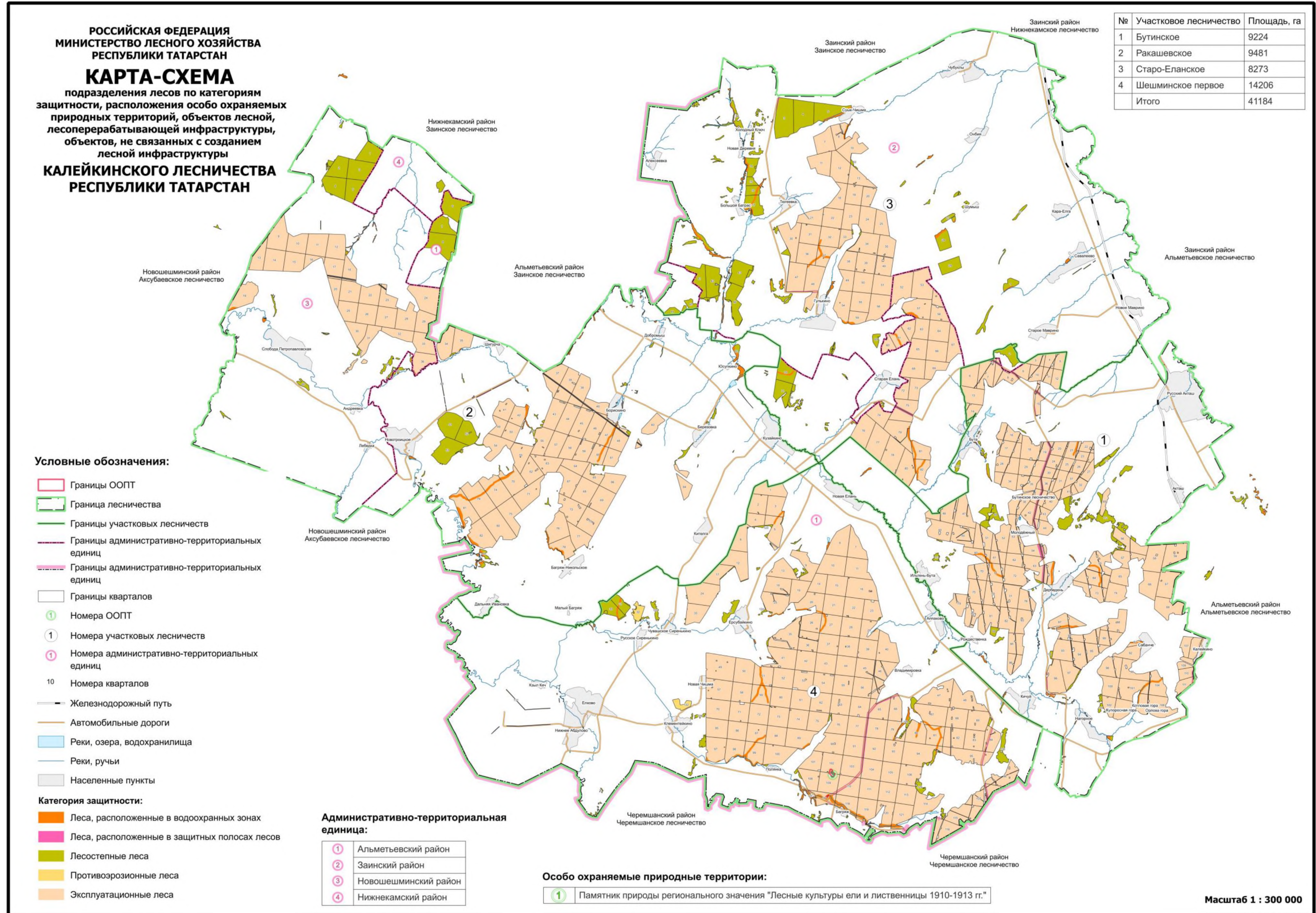
Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда осуществляются согласно статьям 21 и 21<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ.

Согласно схеме территориального планирования, дополнительных объектов на территории лесничества не планируется. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускается в случаях, определенных другими федеральными законами в соответствии с целевым назначением лесов.

Земли, которые использовались для строительства, реконструкции, капитального ремонта или эксплуатации объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации в соответствии с частью 9 статьи 21 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с Правилами использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, утвержденными приказом Минприроды России от 31 января 2022 г. № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры», запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом РФ и другими федеральными законами случаях.

Поквартальное подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на карте-схеме № 3.



## 1.2. Виды разрешенного использования лесов

Участниками лесных отношений являются Российская Федерация, субъекты Российской Федерации, муниципальные образования, граждане и юридические лица (статья 4 Лесного кодекса РФ).

При этом лес рассматривается как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, согласно статье 5 Лесного кодекса РФ использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе.

Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам приведены в таблице 5.

Таблица 5

### Виды разрешенного использования лесов

Вид использования	Наименование уч. лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, гектар
1	2	3	4
1. Заготовка древесины (статьи 25, 29 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
2. Заготовка живицы (статьи 25, 31 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	-	-
	Ракашевское	-	-
	Старо-Еланское	-	-
	Шешминское первое	-	-
	Итого		-
3. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (статьи 25, 32 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
4. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (статьи 25, 35 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
5. Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (статьи 25, 36 Лесного кодекса РФ). Запрещено: леса, расположенные в лесопарковых зонах,	Бутинское	2-117	8348,6
	Ракашевское	1-92	9045,8
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	7455,1
	Шешминское первое	1-131	13827,6
	Итого		38677,1

Вид использования	Наименование уч. лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, гектар
1	2	3	4
городские леса; леса, расположенные в зеленых зонах, если влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры			
6. Ведение сельского хозяйства, (статьи 25, 38 Лесного кодекса РФ). Запрещено: леса, расположенные в лесопарковых зонах, городские леса; Заповедные лесные участки; леса, расположенные в водоохранных зонах, ОЗУ - запрещено за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); в лесах, расположенных в зеленых зонах - запрещено за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства	Бутинское	2-117	6672,1
	Ракашевское	1-92	7987,2
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	5498,4
	Шешминское первое	1-131	12537,0
	Итого		32694,7
7. Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства (статьи 25, 38 <sup>1</sup> Лесного кодекса РФ).	Бутинское	2-117	6672,1
	Ракашевское	1-92	7987,2
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	5498,4
	Шешминское первое	1-131	12537,0
	Итого		32694,7
8. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (статьи 25, 40 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184

Вид использования	Наименование уч. лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, гектар
1	2	3	4
9. Осуществление рекреационной деятельности (статьи 25, 41 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
10. Создание лесных плантаций и их эксплуатация (статьи 25, 42 Лесного кодекса РФ). Запрещено: леса, расположенные в водоохраных зонах	Бутинское	Кварталы 3-5, 11, 12, 16-18, 22, 23, 25-28, 31, 32, 34, 37, 38, 40, 41, 46, 47, 49-53, 56-59, 62, 65-70, 72-83, 85, 86, 88-90, 92, 94, 95, 97-100, 102, 103, 106-108, части кварталов 6-10, 13-15, 19-21, 24, 29, 30, 35, 36, 39, 42-44, 54, 55, 60, 61, 63, 64, 71, 87, 91, 93, 96, 101, 104, 105, 109-111	6032,7
	Ракашевское	Кварталы 9-18, 20-34, 37-41, 43-46, 49, 50, 54-59, 61-69, 71-73, 75, 77, 80, 82, 84, части кварталов 19, 35, 36, 42, 47, 48, 60, 70, 74, 76, 78, 79, 81, 83	6772,8
	Старо-Еланское	Кварталы 7, 10-13, 18-25, 30, 31, 34, 35, 38-40, 49-53, 55, 56, 58, 60, 62-69, 73, 77, 78, части кварталов 8, 32, 33, 36, 37, 47, 48, 54, 57, 59, 61, 72, 74-76, 79-82	4672,1
	Шешминское первое	Кварталы 1, 2, 4, 6-19, 22-24, 26, 28, 33, 35-47, 49, 50, 52-58, 60-63, 68, 70-74, 76, 82, 85, 86, 88, 90, 93, 100-102, 105, 106, 111-113, 115, 116, части кварталов 3, 5, 20, 21, 25, 27, 29, 48, 51, 59, 64-67, 69, 75, 77-81, 83, 84, 87, 89, 91, 92, 94-99, 103, 104, 107-110, 114, 117-121	11866,1
	Итого		29343,7
11. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (статьи 25, 39 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
12. Создание лесных питомников и их эксплуатация (статьи 25, 39 <sup>1</sup> Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
13. Осуществление геологического изучения недр,	Бутинское	2-117	6672,1
	Ракашевское	1-92	7987,2
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	5498,4

Вид использования	Наименование уч. лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, гектар
1	2	3	4
разведка и добыча полезных ископаемых (статьи 25, 43 Лесного кодекса РФ). Запрещено: леса, расположенные в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, городские леса, осуществление геологического изучения недр разрешается в лесопарковых зонах	Шешминское первое	1-131	12537,0
	Итого		32694,7
14. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений (статьи 25, 44 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
15. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (статьи 25, 45 Лесного кодекса РФ), в том числе выполнение изыскательских работ. Существующие линейные объекты могут использоваться в том числе в категории защитных лесов, в которых Лесным кодексом РФ введены ограничения по данному виду использования	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
16. Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающе	Бутинское	Кварталы 3-5, 11, 12, 16-18, 22, 23, 25-28, 31, 32, 34, 37, 38, 40, 41, 46, 47, 49-53, 56-59, 62, 65-70, 72-83,	6032,7

Вид использования	Наименование уч. лесничества	Перечень лесных кварталов или их частей	Площадь, гектар
1	2	3	4
й инфраструктуры (статьи 25, 46 Лесного кодекса РФ). Запрещено: защитные леса, ОЗУ		85, 86, 88-90, 92, 94, 95, 97-100, 102, 103, 106-108, части кварталов 6-10, 13-15, 19-21, 24, 29, 30, 35, 36, 39, 42-44, 54, 55, 60, 61, 63, 64, 71, 87, 91, 93, 96, 101, 104, 105, 109-111	
	Ракашевское	Кварталы 9-18, 20-34, 37-41, 43-46, 49, 50, 54-59, 61-69, 71-73, 75, 77, 80, 82, 84, части кварталов 19, 35, 36, 42, 47, 48, 60, 70, 74, 76, 78, 79, 81, 83	6772,8
	Старо-Еланское	Кварталы 7, 10-13, 18-25, 30, 31, 34, 35, 38-40, 49-53, 55, 56, 58, 60, 62-69, 73, 77, 78, части кварталов 8, 32, 33, 36, 37, 47, 48, 54, 57, 59, 61, 72, 74-76, 79-82	4672,1
	Шешминское первое	Кварталы 1, 2, 4, 6-19, 22-24, 26, 28, 33, 35-47, 49, 50, 52-58, 60-63, 68, 70-74, 76, 82, 85, 86, 88, 90, 93, 100-102, 105, 106, 111-113, 115, 116, части кварталов 3, 5, 20, 21, 25, 27, 29, 48, 51, 59, 64-67, 69, 75, 77-81, 83, 84, 87, 89, 91, 92, 94-99, 103, 104, 107-110, 114, 117-121	11866,1
	Итого		29343,7
17. Осуществление религиозной деятельности (статьи 25, 47 Лесного кодекса РФ)	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184
18. Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса РФ	Бутинское	2-117	9224
	Ракашевское	1-92	9481
	Старо-Еланское	1, 3-5, 7, 8, 10-25, 27-88	8273
	Шешминское первое	1-131	14206
	Итого		41184



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

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

Использование лесов для заготовки древесины регламентируется статьями 29, 29<sup>1</sup>, 30 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

Заготовка древесины может осуществляться гражданами, юридическими лицами в целях предпринимательской деятельности, а также гражданами – для собственных нужд (для отопления, возведения строений и др.).

В исключительных случаях, предусмотренных законом Республики Татарстан от 22 мая 2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан», допускается осуществление заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Перечни кварталов, в пределах которых разрешено использование лесов для заготовки древесины, приведены в таблице 5.

Если иное не установлено Лесным кодексом РФ, для заготовки древесины на лесосеке (территории, на которой расположены предназначенные для рубки лесные насаждения) допускается осуществление рубок (статья 23<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ):

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при осуществлении мероприятий по сохранению лесов;
- 3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 и 21<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68<sup>3</sup> Лесного кодекса РФ.

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

Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, 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, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.

Рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз заготовленной древесины осуществляются лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с даты начала декларируемого

периода согласно лесной декларации. В случае заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или контракта, указанного в части 5 статьи 19 Лесного кодекса РФ, рубка лесных насаждений, трелевка, частичная переработка, хранение, вывоз осуществляются в течение срока, установленного договором или контрактом соответственно.

Срок рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения, вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.

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

Исчисление расчетной лесосеки производится в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 27 мая 2011 г. № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки», приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия настоящего лесохозяйственного регламента приводится в таблице 6.

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия настоящего лесохозяйственного регламента приводится в таблице 7.





Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
- ликвид		0,000												
- деловая		0,000												
Хозяйственная секция - Тополевая														
Порода - Тополь культуры														
Всего включено в расчет	1,5	0,33							1,5	0,33				
Средний процент выборки от общего запаса		15,15								15				
Запас, вырубаемый за один прием	1,5	0,05							1,5	0,05				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	0,15													
- корневой		0,005							0,15	0,005				
- ликвид		0,004								0,004				
- деловая		0,001								0,001				
Итого по категории: леса, расположенные в водоохраных зонах														
Всего включено в расчет	18,5	2,6							2	0,43	16,5	2,17		
Средний процент выборки от общего запаса		2,69								16		0		
Запас, вырубаемый за один прием	2	0,07							2	0,07				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	0,2													
- корневой		0,007							0,2	0,007				
- ликвид		0,006								0,006				
- деловая		0,001								0,001				
<p>Категория защитных лесов - леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности)</p> <p style="text-align: center;">выборочные рубки</p>														

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Сосновая														
Порода – Сосна														
Всего включено в расчет	0,6	0,14									0,6	0,14		
Средний процент выборки от общего запаса														
Запас, вырубемый за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека														
- корневой														
- ликвид														
- деловая														
Хозяйственная секция - Дубовая														
Порода - Дуб низкоствольный 1б-3 бонитет														
Всего включено в расчет	1	0,16					0,1	0,02			0,9	0,14		
Средний процент выборки от общего запаса		6,25						50						
Запас, вырубемый за один прием	0,1	0,01					0,1	0,01						
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	0,01						0,01							
- корневой		0,001						0,001						
- ликвид		0,001						0,001						
- деловая		0,001						0,001						
Хозяйственная секция - Березовая														
Порода – Береза														
Всего включено в расчет	0,5	0,1							0,5	0,1				
Средний процент		20								20				



Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	0,56						0,44		0,12					
- корневой		0,039						0,034		0,005				
- ликвид		0,034						0,03		0,004				
- деловая		0,016						0,014		0,002				
Итого по категории защитных лесов														
Всего включено в расчет	17,6	4,15			0,7	0,2	8,9	2,38	4,9	1,05				
Средний процент выборки от общего запаса		20				30		26		15				
Запас, вырубаемый за один прием	14,5	0,83			0,7	0,06	8,9	0,61	4,9	0,16				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	1,45				0,07		0,89		0,49					
- корневой		0,083				0,006		0,061		0,016				
- ликвид		0,075				0,006		0,056		0,013				
- деловая		0,039				0,003		0,029		0,007				
Категория защитных лесов - лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции)														
выборочные рубки														
Хозяйственная секция - Сосновая														
Порода – Сосна														
Всего включено в расчет	56,7	18,51					19,4	7,04	30,7	9,78	6,6	1,69		
Средний процент выборки от общего запаса		17,34						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	50,1	3,21					19,4	1,76	30,7	1,45				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	5,01						1,94		3,07					
- корневой		0,321						0,176		0,145				



Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
- ликвид		0,299						0,164		0,135				
- деловая		0,275						0,151		0,124				
Хозяйственная секция - Дубовая														
Порода - Дуб низкоствольный 1б-3 бонитет														
Всего включено в расчет	130,4	24,47					53,7	11,85	67,8	11,03				
Средний процент выборки от общего запаса		18,96						25		15				
Запас, вырубемый за один прием	121,5	4,64					53,7	2,97	67,8	1,67				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	12,15						5,37		6,78					
- корневой		0,464						0,297		0,167				
- ликвид		0,408						0,261		0,147				
- деловая		0,258						0,165		0,093				
Хозяйственная секция - Березовая														
Порода - Береза														
Всего включено в расчет	106,9	20,59					42,9	9,64	58,1	10,02	4,9	0,82	1	0,11
Средний процент выборки от общего запаса		19,04						25		15				
Запас, вырубемый за один прием	101	3,92					42,9	2,41	58,1	1,51				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	10,1	0,392					4,29		5,81					
- корневой		0,039						0,241		0,151				
- ликвид		0,012						0,024		0,015				
- деловая								0,007		0,005				
Хозяйственная секция - Осиновая														
Порода - Осина														
Всего включено в	589,9	126,18			42,2	9,98	353,9	79,63	151,9	29,6				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
расчет														
Средний процент выборки от общего запаса		21,7				30		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	548	27,38			42,2	2,99	353,9	19,94	151,9	4,45				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	54,8				4,22		35,39		15,19					
- корневой		2,738				0,299		1,994		0,445				
- ликвид		2,628				0,287		1,914		0,427				
- деловая		1,446				0,158		1,053		0,235				
Хозяйственная секция - Дубовая														
Порода - Дуб низкоствольный 4б-5 бонитет														
Всего включено в расчет	29,4	3,33							10,6	1,34	18,2	1,95	0,6	0,04
Средний процент выборки от общего запаса		6,31								16				
Запас, вырубаемый за один прием	10,6	0,21							10,6	0,21				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	1,06								1,06					
- корневой		0,021								0,021				
- ликвид		0,019								0,019				
- деловая		0,013								0,013				
Хозяйственная секция - Липовая														
Порода – Липа														
Всего включено в расчет	260,4	72,26					109,2	34,39	143,9	36,48	7,3	1,39		
Средний процент выборки от общего запаса		19,47						25		15				
Запас, вырубаемый	253,1	14,07					109,2	8,6	143,9	5,47				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
за один прием														
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	25,31						10,92		14,39					
- корневой		1,407						0,86		0,547				
- ликвид		1,252						0,765		0,487				
- деловая		0,576						352		0,224				
Хозяйственная секция - Тополевая														
Порода - Тополь культуры														
Всего включено в расчет	2,5	0,59							1,4	0,31	1,1	0,28		
Средний процент выборки от общего запаса		8,47								16				
Запас, вырубаемый за один прием	1,4	0,05							1,4	0,05				
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека	0,14								0,14					
- корневой		0,005								0,005				
- ликвид		0,004								0,004				
- деловая		0,001								0,001				
Итого по категории защитных лесов														
Всего включено в расчет	1176,2	265,93			42,2	9,98	579,1	142,55	464,4	98,56	83,4	13,95	7,1	0,89
Средний процент выборки от общего запаса		20,11				30		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	1085,7	53,48			42,2	2,99	579,1	35,68	464,4	14,81				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	108,57				4,22		57,91		46,44					
- корневой		5,348				0,299		3,568		1,481				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
- ликвид		4,649				0,287		3,128		1,234				
- деловая		2,581				0,158		1,728		0,695				
<b>Итого по защитным лесам</b>														
<b>Итого по выборочным рубкам</b>														
Всего включено в расчет	1212,3	272,68			42,9	10,18	588	144,93	471,3	100,04	101,8	16,48	8,3	1,05
Средний процент выборки от общего запаса		19,94				30		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	1102,2	54,38			42,9	3,05	588	36,29	471,3	15,04				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	<b>110,22</b>				4,29		58,8		47,13					
- корневой		<b>5,438</b>				0,305		3,629		1,504				
- ликвид		<b>4,73</b>				0,293		3,184		1,253				
- деловая		<b>2,621</b>				0,161		1,757		0,703				
<b>в том числе по хозяйствам хвойные</b>														
Всего включено в расчет	57,3	18,65					19,4	7,04	30,7	9,78	7,2	1,83		
Средний процент выборки от общего запаса		17,21						25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	50,1	3,21					19,4	1,76	30,7	1,45				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	5,01						1,94		3,07					
- корневой		0,321						0,176		0,145				
- ликвид		0,299						0,164		0,135				
- деловая		0,275						0,151		0,124				
<b>Твердолиственные</b>														
Всего включено в расчет	171,4	29,28					53,8	11,87	78,4	12,37	38,6	5	0,6	0,04
Средний процент		16,6						25		15				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			0,9 и более		0,8		0,7		0,6		0,5		0,4-0,3	
	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров	гектар	тыс. куб. метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	132,2	4,86					53,8	2,98	78,4	1,88				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	13,22						5,38		7,84					
- корневой		0,486						0,298		0,188				
- ликвид		0,428						0,262		0,166				
- деловая		0,272						0,166		0,106				
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	983,6	224,75			42,9	10,18	514,8	126,02	362,2	77,89	56	9,65	7,7	1,01
Средний процент выборки от общего запаса		20,61				30		25		15				
Запас, вырубаемый за один прием	919,9	46,31			42,9	3,05	514,8	31,55	362,2	11,71				
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека	91,99				4,29		51,48		36,22					
- корневой		4,631				0,305		3,155		1,171				
- ликвид		4,003				0,293		2,758		0,952				
- деловая		2,074				0,161		1,44		0,473				

## Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйственная секция и преобладающая порода	Покрытые лесной растительностью, гектар	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб. метров	Средний запас на 1 гектар эксплуатационного фонда куб. метров	Средний прирост корневой массы, тыс. куб. метров	Возраст Класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, гектар					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, гектар	
		Молодняки	Средневозрастные		Приспевающие	Спелые и перестойные						Равномерно	2-я возрастная	1-я возрастная	Интегральная	Посостоянию	Площадь, гектар	Запас корневой, тыс. куб. метров	В ликвиде				приспевая	спелых и перестойных
			Всего	Включено в расчет		Всего	в т.ч. перестойные												всего	в т.ч. деловой	процент деловой от ликвида			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Эксплуатационные леса																								
Сплошнолесосечные рубки - площадь, гектар																								
Сосновая Сосна 16-2	1810	601	444	444	661	104	1	33,7	325	8	81	20	20	19	15		10	3,2	2,8	2,6	91	10	655	361
Еловая Ель 16-3	1350	1089	258	258	2	1		0,3	250	4,6	81	15										15	31	
Лиственничная Лиственница	31	6	17	17	8				349	0,1	81		1										15	3
Дубовая Дуб высокоствольный	774	266	338	78	170				177	1,8	101	7	4	4	5								195	50
Дубовая Дуб низкоствольный 16-3	341		37	7	93	211	70	34,4	163	0,8	61	5	10	15	11		11	1,7	1,5	1	65	20	7	201
Дубовая Дуб низкоствольный 46-5	145	1	4	4	19	121	35	14,3	118	0,3	51	3	5	7	5		5	0,6	0,5	0,3	58	25	5	91
Кленовая Клен	1211	53	884	396	182	92	1	17,2	186	3,4	61	19	18	14	18		14	2,6	2,3	1,5	65	7	395	137

Вязовая Вяз	10	10	6							61												6		
Березовая Береза	3663	35	1979	1358	782	867	65	151,3	175	11,3	61	57	100	83	86		82	14,4	12,9	7,3	57	11	1358	825
Осиновая Осина	10812	764	1142	1142	1853	7053	1760	1490,1	211	42,3	41	240	335	445	323		323	68,1	61,3	46	75	22	1141	5681
Сероольховая	2				2				80		41													1
Черноольховая	2		1	1	1				180		61												1	1
Липовая Липа	7616	202	2563	1317	1586	3265	929	766,8	235	26,4	61	117	206	243	200		199	46,8	41,7	25,8	62	16	1317	2857
Ивовая	9	8			1				133	0,1	41													1
Итого по способу рубок	27776	3025	7677	5028	5360	11714	2861	2508,1		99,1		483	699	830	663		<b>644</b>	<b>137,4</b>	<b>123,0</b>	<b>84,5</b>	69		5080	10206
В том числе:																								
Хвойные	3191	1696	719	719	671	105	1	34		12,7		35	21	19	15		10	3,2	2,8	2,6	91	10	655	361
Твердолиственные	2481	320	1273	491	464	424	106	65,9		6,3		34	37	40	39		30	4,9	4,3	2,8	65	13	608	479
Мягколиственные	22104	1009	5685	3818	4225	11185	2754	2408,2		80,1		414	641	771	609		604	129,3	115,9	79,1	68	19	3817	9366

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

Таблица 8

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

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
Калейкинское лесничество					
Защитные леса					
Хвойные					
Преобладающая порода - сосна					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	49,2	2,6	51,8
		тыс. куб. метров	12,43	0,87	13,3
2	Срок повторяемости	лет	10	15	
3	Ежегодный размер пользования	гектар	4,9	0,2	5,1
	выбираемый запас корневой	куб. метров	213	11	224
	ликвидный	куб. метров	163	9	172
	деловой	куб. метров	112	7	119
Преобладающая порода - ель					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	24,0		24
		тыс. куб. метров	3,130		3,13
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	
2	Ежегодный размер пользования	гектар	2,4		2,4
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	102,0		102
	ликвидный	куб. метров	77,0		77



№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
	деловой	куб. метров	53,0		53
Итого хвойных					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	73,7	2,6	76,3
		тыс. куб. метров	15,680	0,87	16,55
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	
2	Ежегодный размер пользования	гектар	7,3	0,2	7,5
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	317,0	11	328
	ликвидный	куб. метров	242,0	9	251
	деловой	куб. метров	166,0	7	173
Твердолиственные					
Преобладающая порода - дуб					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	17,8	9,9	27,7
		тыс. куб. метров	2,490	1,49	3,98
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	
2	Ежегодный размер пользования	гектар	1,8	0,7	2,5
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	74,0	25	99
	ликвидный	куб. метров	49,0	21	70
	деловой	куб. метров	19,0	10	29
Итого твердолиственных					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	17,8	9,9	27,7
		тыс. куб. метров	2,490	1,49	3,98
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	
2	Ежегодный размер пользования	гектар	1,8	0,7	2,5
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	74,0	25	99
	ликвидный	куб. метров	49,0	21	70
	деловой	куб. метров	19,0	10	29
Мягколиственные					

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
Преобладающая порода - береза					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	0,1	36,6	36,7
		тыс. куб. метров	0,010	6,23	6,24
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	
2	Ежегодный размер пользования	гектар	-	3,7	-
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	-	141	-
	ликвидный	куб. метров	-	121	-
	деловой	куб. метров	-	74	-
Преобладающая порода - осина					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	4,5	27,7	32,2
		тыс. куб. метров	0,660	4,22	4,88
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	
2	Ежегодный размер пользования	гектар	0,5	2,8	3,3
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	18,0	130	148
	ликвидный	куб. метров	12,0	103	115
	деловой	куб. метров	5,0	39	44
Преобладающая порода - липа					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	0,0	37,6	37,6
		тыс. куб. метров	0,000	9,34	9,34
2	Срок повторяемости	лет	0,0	10	10
2	Ежегодный размер пользования	гектар	0,0	3,8	3,8
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	0,0	187	187
	ликвидный	куб. метров	0,0	149	149
	деловой	куб. метров	0,0	74	74
Итого мягколиственных					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	4,6	101,9	106,5
		тыс.	0,670	19,79	20,46

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
		куб. метров			
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	25
2	Ежегодный размер пользования	гектар	0,5	10,3	10,8
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	18,0	458	476
	ликвидный	куб. метров	12,0	373	385
	деловой	куб. метров	5,0	187	192
Итого по защитным лесам					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	96,1	114,4	210,5
		тыс. куб. метров	18,840	22,15	40,99
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	25
2	Ежегодный размер пользования	гектар	9,6	11,2	20,8
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	409,0	494	903
	ликвидный	куб. метров	303,0	403	706
	деловой	куб. метров	190,0	204	394
Эксплуатационные леса					
Хвойные					
Преобладающая порода – сосна					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	194,0	149,1	343,1
		тыс. куб. метров	25,190	44,84	70,0
2	Срок повторяемости	лет	15,0	15	30,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	19,4	9,9	29,3
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	741,0	641	1382,0
	ликвидный	куб. метров	561,0	545	1106,0
	деловой	куб. метров	378,0	384	762,0
Преобладающая порода – ель					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	466,3	120,3	586,6
		тыс. куб. метров	53,790	21,67	75,5

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
2	Срок повторяемости	лет	10,0	10	20,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	46,6	12	58,6
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	1582,0	470	2052,0
	ликвидный	куб. метров	1203,0	400	1603,0
	деловой	куб. метров	813,0	279	1092,0
Итого хвойных					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	660,3	269,4	929,7
		тыс. куб. метров	78,980	66,51	145,5
2	Срок повторяемости	лет			0,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	66,0	21,9	87,9
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	2323,0	1111	3434,0
	ликвидный	куб. метров	1764,0	945	2709,0
	деловой	куб. метров	1191,0	663	1854,0
Преобладающая порода – дуб					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	208,0	1,7	209,7
		тыс. куб. метров	23,320	0,37	23,7
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	25,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	20,8	0,1	20,9
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	761,0	5	766,0
	ликвидный	куб. метров	494,0	4	498,0
	деловой	куб. метров	193,0	2	195,0
Преобладающая порода - дуб низкоствольный					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	19,7	0	19,7
		тыс. куб. метров	2,170	0	2,2
2	Срок повторяемости	лет	10,0	0	10,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	2,0	0	2,0
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	66,0	0	66,0

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
	ликвидный	куб. метров	43,0	0	43,0
	деловой	куб. метров	17,0	0	17,0
Преобладающая порода – клен					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	23,3	0	23,3
		тыс. куб. метров	3,320	0	3,3
2	Срок повторяемости	лет	10,0	0	10,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	2,3	0	2,3
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	111,0	0	111,0
	ликвидный	куб. метров	72,0	0	72,0
	деловой	куб. метров	28,0	0	28,0
Итого твердолиственных					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	251,0	1,7	252,7
		тыс. куб. метров	28,810	0,37	29,2
2	Срок повторяемости	лет	10,0	15	25,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	25,1	0,1	25,2
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	938,0	5	943,0
	ликвидный	куб. метров	609,0	4	613,0
	деловой	куб. метров	238,0	2	240,0
Мягколиственные					
Преобладающая порода – береза					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	132,6	563,9	696,5
		тыс. куб. метров	17,460	92,52	110,0
2	Срок повторяемости	лет	10,0	10	20,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	13,3	56,4	69,7
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	457,0	1962	2419,0
	ликвидный	куб. метров	319,0	1667	1986,0
	деловой	куб. метров	183,0	1001	1184,0

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
Преобладающая порода – осина					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	42,0	165,8	207,8
		тыс.	3,070	20,56	23,6
		куб. метров			
2	Срок повторяемости	лет	10,0	10	20,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	4,2	16,6	20,8
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	113,0	627	740,0
	ликвидный	куб. метров	75,0	499	574,0
	деловой	куб. метров	34,0	189	223,0
Преобладающая порода – липа					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	156,0	41,8	197,8
		тыс.	26,030	9,78	35,8
		куб. метров			
2	Срок повторяемости	лет	10,0	10	20,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	15,6	4,2	19,8
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	705,0	241	946,0
	ликвидный	куб. метров	423,0	192	615,0
	деловой	куб. метров	246,0	97	343,0
Итого мягколиственных					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	330,6	771,5	1102,1
		тыс.	46,560	122,86	169,4
		куб. метров			
2	Срок повторяемости	лет	10,0	10	20,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	33,1	77,2	110,3
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	1275,0	2830	4105,0
	ликвидный	куб. метров	817,0	2358	3175,0
	деловой	куб. метров	463,0	1287	1750,0
Итого по эксплуатационным лесам					
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	1241,9	1042,6	2284,5
		тыс.	154,350	189,74	344,1

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Виды ухода за лесом		Итого
			Прореживания	проходные рубки	
1	2	3	4	5	6
		куб. метров			
2	Срок повторяемости	лет	10,0	10	20,0
2	Ежегодный размер пользования	гектар	124,2	99,2	223,4
3	выбираемый запас корневой	куб. метров	4536,0	3946	8482,0
	Ликвидный	куб. метров	3190,0	3307	6497,0
	Деловой	куб. метров	1892,0	1952	3844,0

Рубки ухода осуществляются в соответствии с приказом Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом в соответствии с приказом, приведены в следующей таблице.

#### Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом

№ п/п	Виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями	Возраст лесных насаждений, лет				
		Хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
		более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 – 60 лет	менее 50 лет
1	2	3	4	5	6	7
1.	Рубки осветления	До 10	До 10	До 10	До 10	До 5
2.	Рубки прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
3.	Рубки прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 40	21 – 30	11 – 20
4.	Проходные рубки	Более 60	Более 40	Более 40	Более 30	Более 20

Нормативы режима рубок ухода по каждой преобладающей породе с указанием типов условий произрастания, группы насаждений по составу до ухода, классов бонитетов, минимальная сомкнутость полога после ухода, процент выборки по числу деревьев или массе приведены в следующих таблицах.



Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в сосновых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	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	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Сосновые насаждения чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III-IV)	8-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>15-20</u> 6-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>15-20</u> 10-15	<u>0,9</u> 0,7	<u>15-20</u> 10-15	<u>0,9</u> 0,8	<u>10-15</u> 15-20	8С2Б
		брусничный (II-I)	5-10	<u>0,8</u> 0,6	<u>25-30</u> 6-8	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-25</u> 8-10	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-25</u> 10-12	<u>0,8</u> 0,7	<u>15-20</u> 15-20	(8-9)С (1-2)Б
		Сложный (Ia-I)	5-10	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-25</u> 5-7	<u>0,8</u> 0,6	<u>25-30</u> 7-10	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-30</u> 10-12	<u>0,8</u> 0,7	<u>20-25</u> 15-20	(9-10)С (1-+)Б
		Черничный (I-II)	5-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>20-25</u> 6-8	<u>0,9</u> 0,7	<u>20-25</u> 8-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>20-25</u> 10-12	<u>0,8</u> 0,7	<u>15-20</u> 15-20	(8-9)С (1-2)Б
		долгомошный (III)	8-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>20-25</u> 6-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>15-25</u> 8-10	<u>0,9</u> 0,7	<u>15-20</u> 10-15	<u>0,9</u> 0,8	<u>10-15</u> 15-20	8С2Б
2.	2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)	лишайниковый (III-IV)	4-7	<u>0,9</u> 0,6	<u>20-30</u> 6-8	<u>0,9</u> 0,7	<u>20-30</u> 10-15	<u>0,9</u> 0,7	<u>20-30</u> 10-15	<u>0,9</u> 0,8	<u>15-20</u> 15-20	(7-8)С (2-3)Б
		брусничный (II-I)	3-6	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 4-6	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 8-12	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-40</u> 10-15	<u>0,7</u> 0,6	<u>25-30</u> 15-20	(8-9)С (1-2)Б
		Сложный (I-Ia)	3-5	<u>0,6</u> 0,4	<u>35-60</u> 3-5	<u>0,6</u> 0,4	<u>30-50</u> 8-12	<u>0,7</u> 0,4	<u>30-45</u> 10-15	<u>0,7</u> 0,5	<u>25-35</u> 15-20	(8-10)С (0-2)Б
		Черничный (I-II)	3-6	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 4-6	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 8-12	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-40</u> 10-15	<u>0,7</u> 0,5	<u>25-35</u> 15-20	(7-9)С (1-3)Б
		долгомошный (III)	4-7	<u>0,8</u> 0,6	<u>30-40</u> 5-7	<u>0,8</u> 0,6	<u>25-35</u> 8-12	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-30</u> 10-15	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-25</u> 15-20	(6-8)С (2-4)Б
3.	2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных	брусничный (II-I)	3-5	<u>0,7</u> 0,4	<u>35-60</u> 3-5	<u>0,7</u> 0,4	<u>35-60</u> 8-10	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 10-15	<u>0,7</u> 0,5	<u>25-40</u> 15-20	(6-8)С (2-4)Б
		Сложный (I-Ia)	3-5	<u>0,6</u> 0,3	<u>40-70</u> 3-5	<u>0,6</u> 0,4	<u>40-60</u> 8-10	<u>0,7</u> 0,4	<u>30-50</u> 10-15	<u>0,7</u> 0,5	<u>25-40</u> 15-20	(6-9)С (1-4)Б
		Черничный (I-II)	3-5	<u>0,6</u> 0,3	<u>40-70</u> 3-5	<u>0,6</u> 0,4	<u>40-50</u> 8-10	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-45</u> 10-15	<u>0,8</u> 0,6	<u>25-35</u> 15-20	(6-8)С (2-4)Б

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	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	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		долгомошный (III)	4-6	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 4-6	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-45</u> 8-12	<u>0,8</u> 0,6	<u>25-35</u> 10-15	<u>0,8</u> 0,6	<u>20-30</u> 15-20	(5-7)С (3-5)Б
4.	3. Лиственнно-сосновые (лиственнные более 7 единиц, сосны менее 3 единиц при достаточном количестве деревьев)	брусничный	3-5	<u>0,6</u> 0,4	<u>40-60</u> 3-6	<u>0,7</u> 0,4	<u>40-60</u> 10-15	-	-	-	-	(5-8)С (2-5)Б
		Сложный	3-5	<u>0,5</u> 0,3	<u>40-70</u> 3-5	<u>0,6</u> 0,4	<u>40-60</u> 10-15	-	-	-	-	(6-9)С (1-4)Б
		Черничный	4-6	<u>0,6</u> 0,4	<u>40-70</u> 4-6	<u>0,6</u> 0,4	<u>40-50</u> 10-15	-	-	-	-	(5-8)С (2-5)Б
		долгомошный	4-7	<u>0,7</u> 0,4	<u>30-60</u> 5-7	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-45</u> 8-12	-	-	-	-	(4-7)С (3-6)Б

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в еловых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	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	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	Сложные (Ia-I)	8-10	<u>0,8</u> 0,6	<u>15-30</u> 5-8	0,8 0,6	<u>15-30</u> 6-8	<u>0,8</u> 0,7	<u>15-25</u> 8-12	0,8 0,7	<u>15-20</u> 10-20	(9-10)E (0-1)Б, Oc
		Черничные (I-II)	8-10	<u>0,8</u> 0,5	<u>20-35</u> 6-8	0,8 0,6	<u>15-25</u> 6-8	<u>0,8</u> 0,7	<u>15-20</u> 8-10	0,8 0,7	<u>15-20</u> 10-20	(8-9)E (1-2)Б, Oc
		приручьевые (II- III)	8-10	<u>0,8</u> 0,5	<u>20-35</u> 6-8	0,8 0,6	<u>15-25</u> 6-8	<u>0,8</u> 0,7	<u>15-20</u> 8-10	0,8 0,7	<u>15-20</u> 10-20	(8-9)E (1-2)Б, Oc
2.	2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5-7 ели и 3-5 лиственных	Сложные (Ia-I)	6-8	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-40</u> 4-6	0,7 0,5	<u>30-40</u> 8-10	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-40</u> 10-12	0,7 0,6	<u>25-35</u> 10-15 (20)	(9-10)E (0-1)Б, Oc
		Черничные (I-II)	6-8	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-40</u> 4-6	0,7 0,5	<u>30-40</u> 8-10	<u>0,7</u> 0,5	<u>20-35</u> 10-12	0,7 0,6	<u>20-30</u> 10-15 (20)	(8-9)E (1-2)Б, Oc
		приручьевые (II- III)	6-8	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-40</u> 4-6	0,7 0,5	<u>30-40</u> 8-10	<u>0,7</u> 0,6	<u>20-35</u> 10-12	0,7 0,6	<u>20-30</u> 10-15 (20)	(8-9)E (1-2)Б, Oc
3.	2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных	сложные (Ia-I)	4-6	<u>0,6</u> 0,3	<u>50-60</u> 4-6	0,6 0,4	<u>50-60</u> 4-8	<u>0,7</u> 0,5	<u>30-50</u> 8-12	0,7 0,5	<u>30-40</u> 10-15 (20)	(8-10)E (0-2)Б, Oc
		Черничные (I-II)	4-6	<u>0,6</u> 0,3	<u>50-60</u> 4-6	0,6 0,4	<u>40-50</u> 4-8	<u>0,7</u> 0,6	<u>25-35</u> 8-10	0,7 0,6	<u>20-30</u> 10-15 (20)	(8-9)E (1-2)Б, Oc
		приручьевые (II- III)	4-6	<u>0,6</u> 0,3	<u>50-60</u> 4-6	0,6 0,4	<u>40-50</u> 4-8	<u>0,7</u> 0,6	<u>25-35</u> 8-10	0,7 0,6	<u>20-30</u> 10-15 (20)	(8-9)E (1-2)Б, Oc
4.	3. Лиственно-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	сложные (Ia-I)	4-6	нет огр.	нет <u>огр.</u> 4-6	нет огр.	нет <u>огр.</u> 4-8	нет <u>огр.</u> 0,4	нет <u>огр.</u> 6-10	нет <u>огр.</u> 0,5	нет <u>огр.</u> 8-12	(8-10)E (0-2)Б, Oc
		черничные (I-II)	4-6	нет огр.	нет <u>огр.</u> 4-6	нет огр.	<u>40-50/100</u> 4-8	нет <u>огр.</u> 0,5	<u>30-40/100</u> 8-10	нет <u>огр.</u> 0,6	<u>30-40/100</u> 8-12	(7-8)E (2-3)Б, Oc
		приручьевые (II- III)	4-6	нет огр.	нет <u>огр.</u> 4-6	нет огр.	<u>40-50/100</u> 4-8	-	-	-	-	(>4)E (<6) Б, Oc

**Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, при формировании лесных насаждений дуба лесостепного района европейской части Российской Федерации**

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц	Дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,6	25 -35 10 -15	0,8 0,7	20 -25 15 -20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.п.
		Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 -35 10 -15	0,8 0,7	15 -20 15 -20	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		Дубравы влажные крупнотравные (II -III; I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,7	20 -35 10 -15	0,8 0,7	20 -25 15 -20	(8-9)Д (1-2)Лп, Е, др.п.
		Дубравы влажные липовые (III - IV; II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 -30 10 -15	0,8 0,7	15 -20 15 -20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.п.
		Дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 -30 10 -15	0,8 0,7	20 -25 15 -20	(8-9)Д (1-2) Ол. ч., др.п.
2.	2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственным	Дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 45	0,7 0,5	35 - 40	0,7 0,5	30 -40 10 -15	0,8 0,6	20 -35 15 -20	(7-9)Д (1-3) Лп, Яс, Е
		Дубравы	4 - 6	0,7	25 - 35	0,7	25 - 35	0,7	25 -35	0,8	20 -25	(7 - 8) Д

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	
				после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	и и твердолиственные породами)	свежие липово-осоковые (III - II; IV)		0,6		0,6		0,6	10 -15	0,7	15 -20	(2 - 3) Лп, Е, др.п.
		Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	30 -35 10 -15	0,8 0,6	20 -30 15 -20	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др. п.
		Дубравы влажные липовые (III - IV; II)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,6	25 -35 10 -15	0,8 0,6	20 -25 15 -20	(7-8)Д (2-3) Лп, Е, др.п.
		Дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 -35 10 -15	0,8 0,7	20 -30 15 -20	(7-9)Д (1-3) Ол. ч., др.п.
3.	2.1. Смешанные насаждения с долей дуба в составе 3-4 единицы	Дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	3-5	0,7 0,4	40 -60	0,7 0,4	40 -60	0,7 0,5	30 - 50 7 - 12	0,7 0,6	25 -40 10 -15	(6-8)Д (2-4) Лп, Е, др.п.
		Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	3-5	0,7 0,5	30 -50	0,7 0,5	30 -50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 -30 10 -15	(6-8)Д (2-4) Лп, Е, др.п.
		Дубравы влажные крупнотравные (III -III; I)	3 - 5	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	(6-8)Д (2-4) Лп, Е, др. п.
		Дубравы влажные	3 - 5	0,7 0,5	40 - 50	0,7 0,5	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	(6-8)Д (2-4)

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)	
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу		
				после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		липовые (III - IV; II)											Лп, Е, др. п.
		Дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	3 - 5	0,7 0,5	40 - 60	0,7 0,5	40 - 60	0,7 0,5	30 - 50 7 - 12	0,7 0,6	25 - 40 10 - 15		(6-7)Д (3-4) Ол. ч., др. п.
4.	3. Сложные насаждения с преобладанием мягколиственных и долей дуба в составе менее 3 единиц, но с достаточным количеством деревьев для формирования древостоев с преобладанием дуба	Дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	2 - 4	0,6 0,3	50 - 80	0,6 0,3	50 - 70						(5-7)Д (3-5) др. п.
Дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)		2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60							(4-7)Д (3-6) др. п.
Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)		2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60							(4-7)Д (3-6) др. п.
Дубравы влажные липовые (III - IV; II)		2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60							(4-7)Д (3-6) др. п.
Дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)		2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60							(4-7)Д (3-6) Ол. ч., др. п.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в березовых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу повторяемость, лет	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу повторяемость, лет	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	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород	бруснично-вейниковые (I-II)	10-12	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-25}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-30}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)С
		сложные мелкотравные (II-I)	8-12	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-30}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-30}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)С, Е
		чернично-мелкотравные (II-III)	8-12	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-25}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-30}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)С, Е
		долгомошные (III-IV)	12-15	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{15-20}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-25}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-25}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)С
		сложные ширококравные (Ia-I)	8-10	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{25-35}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{25-35}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-35}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)Е, С
		чернично-ширококравные (I-II)	8-10	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-30}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{25-30}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)Е, С
		приручейно-крупнотравные (II-III)	8-10	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-25}{5-10}$	$\frac{\geq 0,8}{0,7}$	$\frac{20-25}{8-10}$	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{20-25}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)Е
2.	2. Березово-осиновые насаждения, с примесью других пород	сложные мелкотравные (II-I)	6-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{10-15}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{20-40}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)С (0+) Ос
		чернично-мелкотравные (II-III)	6-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{10-15}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{20-40}{10-15}$	(8-10) Б (0-2) С (0+) Ос
		сложные	6-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{10-15}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{20-40}{10-15}$	(8-10)Б

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу повторяемость, лет	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу повторяемость, лет	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	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		широколиственные (Ia-I)		0,6	5	0,6	5-10	0,6	10-15	0,5	10-15	(0-2)Б, С (0+)Ос
		чернично-широколиственные (I-II)	6-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{5-10}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-40}{10-15}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{20-40}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)Е (0+)Ос
		приручейно-крупнолиственные (II-III)	6-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-35}{5}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{20-35}{5-10}$	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{20-30}{10-15}$	$\frac{0,7}{0,6}$	$\frac{20-30}{10-15}$	(8-10)Б (0-2)Е (0+)Ос



Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в осиновых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	
				после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1.Осиновые насаждения: чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные(II-I)	10-15	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{5-7}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{8-12}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-35}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, Б
		чернично-мелкотравные(III-II)	10-15	-	-	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-35}{5-7}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-35}{8-12}$	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, Б
		сложные ширококравные(Ia-I)	8-12	-	-	$\frac{\geq 0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{5-7}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{8-12}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-35}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, С, Б
		чернично-ширококравные(I-II)	8-12	-	-	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-35}{5-7}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{25-35}{8-12}$	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, С, Б
		приручейно-крупнотравные(II-I)	8-12	-	-	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{25-35}{5-7}$	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{25-30}{8-12}$	$\frac{0,8}{0,7}$	$\frac{25-30}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, Б
2.	2.Осиново-еловые (с наличием под пологом осины достаточного количества деревьев ели – второй ярус или подрост)	сложные ширококравные(Ia-I)	4-8	$\frac{0,8}{0,5}$	$\frac{30-45}{4-6}$	$\frac{0,8}{0,5}$	$\frac{35-45}{5-8}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{30-40}{10-12}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{30-40}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, Б II ярус (пдр.) 10Е
		чернично-ширококравные(I-II)	4-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{4-6}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{5-8}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-35}{10-12}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{25-35}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, С, Б II ярус (пдр.) 10Е
		приручейно-крупнотравные(II-I)	4-8	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{4-6}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-40}{5-8}$	$\frac{0,8}{0,6}$	$\frac{30-35}{10-12}$	$\frac{0,7}{0,5}$	$\frac{25-35}{10-15}$	(7-10)Ос (0-3)Е, Б II ярус (пдр.) 10Е

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в липняках лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. Насаждения многоцелевого назначения, в том числе для получения древесины												
1.	1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород(до 2 единиц)	Липняки сложные мелкоотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 -20 10 -15	(8-10)Лп (0-2)С, Е, др.п.
		чернично-мелкоотравные (III - IV)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 8 - 12	0,8 0,7	15 -20 10 -15	(8-10)Лп (0-2) С, Е, др.п.
		сложные широкоотравные (I - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 -25 10 -15	(8-10)Лп (0-2)Е, Д, др.п.
		чернично-широкоотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 -20 10 -15	(8-10)Лп (0-2)Е, Д, др.п.
2.	2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкоотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 -25 10 -15	(7-10)Лп (0-3)С, Е, др.п.
		чернично-мелкоотравные (III - IV)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7-10)Лп (0-3)С, Е, др.п.
		сложные широкоотравные (I - II)	6 - 8	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,6	20 -30 10 -15	(7-10)Лп (0-3)Е, Д, др.п.
		чернично-широкоотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 -25 10 -15	(7-10)Лп (0-3)Е, Д, др.п.

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II. Насаждения, выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)												
3.	1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород(до 2 единиц)	Липняки сложные мелкоотравные (II - III)	5 - 7	0,8 0,6	25 - 30	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 -30 10 -15	10 Лп, др.п.
		чернично-мелкоотравные (III - IV)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 30	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 -30 10 -15	10 Лп, др.п.
		сложные широкоотравные (I - II)	5 - 7	0,8 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 35	0,7 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,4	20 -40 10 -15	10 Лп, др.п.
		чернично-широкоотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 -30 10 -15	10 Лп, др.п.
4.	2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкоотравные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 40	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 -30 10 -15	(9 - 10)Лп (0 - 1)др.п.
		чернично-мелкоотравные (III - IV)	4 -6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	20 - 35	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 -30 10 -15	(9 - 10)Лп (0 - 1)др.п.
		сложные широкоотравные(I - II)	4 -6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	20 - 45	0,6 0,6	20 - 40 8 - 12	0,6 0,4	20 -40 10 -15	(9 - 10)Лп (0 - 1)др.п.
		чернично-широкоотравные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	20 - 40	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 -30 10 -15	(9 - 10)Лп (0 - 1)др.п.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в ольховых насаждениях лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
				Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	
				после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Черноольховые насаждения чистые и с долей других мягколиственных пород в составе	Черноольшатики приручейно-крупнотравные (II - I)	10 - 15	-		0,8 0,7	20 – 30	0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	> 0,8 0,8	15 -25 10 -15	(7-10) Ол.ч. (0-3) Е, Д, др.п.
		Черноольшатики болотно-крупнотравные (III - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 – 25	0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	> 0,8 0,8	15 -25 10 -15	10 Ол.ч., ед.др.п.
2.	Смешанные насаждения с преобладанием ольхи черной и долей в составе других ценных пород	Черноольшатики приручейно-крупнотравные (II - I)	8 - 10	0,7 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 – 35	0,8 0,6	20 - 30 8 - 10	0,8 0,7	20 -25 10 -15	(6-8) Ол.ч., (2-4)Е, Д, др.п.

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в тополевых и ветловых насаждениях  
лесостепного района европейской части Российской Федерации

№ п/п	Группы лесных насаждений	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки	
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу	Минимальная полнота до ухода	интенсивность рубки, процент по запасу
			после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет	после ухода	повторяемость, лет
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Топелевые насаждения чистые и с примесью других пород	2-4	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 – 30	0,8 0,7	15 - 30 5 - 8	0,9 0,7	20-35 7-10
2.	Ветловые насаждения чистые и с примесью других пород	3 - 4	0,8 0,7	15 - 25	0,8 0,7	20 – 25	0,8 0,7	20 - 30 5 - 7	0,8 0,7	15-20 7-8

**Примечания:**

1. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

2. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на 5-7 процентов по запасу и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

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

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины при всех видах рубок приведен в таблице 9.

Согласно части 3 статьи 60<sup>8</sup> Лесного кодекса РФ объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (рубка погибших и поврежденных лесных насаждений), в расчетную лесосеку не включается. Рубки погибших и поврежденных лесных насаждений производятся на основании утвержденных актов лесопатологического обследования лесных насаждений согласно выявленному фонду Государственного лесопатологического мониторинга.

Ежегодный размер пользования по всем видам рубок составляет 135,23 тыс. куб. метров ликвидной древесины.

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

площадь – гектар, запас – тыс. куб. метров

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины																				
группа пород	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений				при рубке лесных насаждений при уходе за лесом				при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений				заготовка древесины на лесных участках предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры				всего			
	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Всего по лесничеству																				
Хвойные	15,01	3,5	3,1	2,88	95,4	3,76	2,96	2,03	0	0	0	0	5,1	0,3	0,3	0,05	115,51	7,56	6,36	4,96
Твердолиственные	43,22	5,4	4,73	3,07	27,7	1,04	0,68	0,27	0	0	0	0	0	0	0	0	70,92	6,44	5,41	3,34
Мягколиственные	695,99	133,9	119,9	81,17	121,1	4,59	3,56	1,94	0	0	0	0	0	0	0	0	817,09	138,49	123,46	83,11
Итого	754,22	142,8	127,73	87,12	244,2	9,39	7,2	4,24	0	0	0	0	5,1	0,3	0,3	0,05	1003,52	152,49	135,23	91,41
в том числе по участковым лесничествам																				
Бутинское участковое лесничество																				
Хвойные	3	0,9	0,8	0,88	21	0,9	0,7	0,5	0	0	0	0	2	0,1	0,1	0	24,3	2	1,8	1,7
Твердолиственные	11	1,5	1,3	0,8	2,7	0,04	0,1	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	13,1	1,6	1,36	0,8
Мягколиственные	125,99	29,6	26,4	17,6	19,2	0,6	0,7	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	145,6	30,5	27,1	18,01
Итого	139,99	32	28,5	19,28	42,9	1,54	1,5	0,93	0	0	0	0	2	0,1	0,1	0	183	34,1	30,26	20,51
Ракашевское участковое лесничество																				
Хвойные	1	0,2	0,2	0,2	27,6	1	0,8	0,5	0	0	0	0	0,4	0	0	0	30,4	1	1	0,3
Твердолиственные	6,2	0,8	0,7	0,5	11,2	0,6	0,3	0,12	0	0	0	0	0	0	0	0	20,12	1,36	1,08	0,6
Мягколиственные	189	30,2	27,1	18,8	39,7	1,59	1,1	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	230,09	31,7	28,3	19,4
Итого	196,2	31,2	28	19,5	78,5	3,19	2,2	1,22	0	0	0	0	0,4	0	0	0	280,61	34,06	30,38	20,3
Старо-Еланское участковое лесничество																				

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины																				
группа пород	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений				при рубке лесных насаждений при уходе за лесом				при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений				заготовка древесины на лесных участках предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры				всего			
	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой	площадь, гектар	корневой	ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Хвойные	6	0,9	1	0,9	16,4	0,7	0,5	0,43	0	0	0	0	1,1	0,1	0,1	0	20,5	1,76	1,56	1,2
Твердолиственные	14	1,3	1,03	0,7	2,7	0,2	0,17	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	16,2	1,4	1,27	0,7
Мягколиственные	117	19,9	17,8	12,6	32,1	1,3	0,96	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	148,3	21,1	18,76	13,1
Итого	137	22,1	19,83	14,2	51,2	2,2	1,63	0,95	0	0	0	0	1,1	0,1	0,1	0	185	24,26	21,59	15
Шешминское участковое лесничество																				
Хвойные	5,01	1,5	1,1	0,9	30,4	1,16	0,96	0,6	0	0	0	0	1,6	0,1	0,1	0,05	40,31	2,8	2	1,76
Твердолиственные	12,02	1,8	1,7	1,07	11,1	0,2	0,11	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	21,5	2,08	1,7	1,24
Мягколиственные	264	54,2	48,6	32,17	30,1	1,1	0,8	0,44	0	0	0	0	0	0	0	0	293,1	55,19	49,3	32,6
Итого	281,03	57,5	51,4	34,14	71,6	2,46	1,87	1,14	0	0	0	0	1,6	0,1	0,1	0,05	354,91	60,07	53	35,6



### 2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений, установленные приказом Рослесхоза от 9 апреля 2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок», приведены в таблице 10.

Таблица 10

#### Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в т.ч. категории защитных лесов	Хозяйственные секции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Лесорастиельная зона: Лесостепная зона Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации			
Защитные леса (кроме категории защитных лесов - Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Хвойные		
	Сосна, ель, лиственница	Все	101-120
	Твердолиственные		
	Дуб семенной, ясень	Все	121-140
	Дуб порослевой	III и выше	71-80
		IV и ниже	61-70
	Вяз, клен	Все	71-80
	Мягколиственные		
	Липа медоносная (нектарная)	Все	81-90
	Береза, ольха черная, липа (товарная),	Все	71-80
	Осина, тополь, осокорь, ольха серая, ива древовидная	Все	51-60
	Тополь (культуры)	Все	36-40
	Кустарники		
	Тальник	Все	5
Защитные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов), эксплуатационные леса	Хвойные		
	Сосна, ель, лиственница	Все	81-100
	Твердолиственные		
	Дуб семенной, ясень	Все	101-120
	Дуб порослевой	III и выше	61-70
		IV и ниже	51-60
	Вяз, клен	Все	61-70
	Мягколиственные		
	Липа медоносная (нектарная)	Все	81-90
	Береза, ольха черная, липа (товарная)	Все	61-70
	Осина, тополь, осокорь, ольха серая, ива древовидная	Все	41-50
	Тополь (культуры)	Все	31-35
	Кустарники		
	Тальник	Все	5

### 2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава, размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок

Требования к заготовке древесины установлены Правилами заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ, утвержденными приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», приказом Минприроды России от 17 января 2022 г. № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки».

Параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений приведены в следующей таблице.

#### Параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений

№ п/п	Параметры заготовки древесины. Способы рубок	Выборочные рубки	Сплошные рубки
1	2	3	4
Лесостепной лесной район европейской части Российской Федерации			
1.	Интенсивность выборочных рубок, процент		
	Очень слабая	до 10	
	Слабая	11-20	
	Умеренная	21-30	
	Умеренно-высокая	31-40	
	Высокая	41-50	
	Очень высокая (для выборочных санитарных рубок)	51-70	
2.	Предельная площадь лесосек (выборочных рубок), гектар		
	Защитные леса:		
	Добровольно-выборочные рубки	25	
	Группово-выборочные рубки	15	
	Равномерно-постепенные рубки	15	
	Группово-постепенные рубки	10	
	Чересполосные постепенные рубки	5	
	Эксплуатационные леса:		
	Добровольно-выборочные рубки	50	
	Группово-выборочные рубки	30	
	Равномерно-постепенные рубки	30	
	Группово-постепенные рубки	25	
	Чересполосные постепенные рубки	15	
3.	Предельная площадь лесосек сплошных рубок, гектар		
	сосна, лиственница		5
	ель, пихта		5

№ п/п	Параметры заготовки древесины. Способы рубок	Выборочные рубки	Сплошные рубки
1	2	3	4
	дуб при семенном возобновлении		2,5
	дуб при порослевом возобновлении и другие		10
	Твердолиственные		
	Мягколиственные		10
4.	Предельная ширина лесосек сплошных рубок, м		
	сосна, лиственница		50
	ель, пихта		50
	дуб при семенном возобновлении		50
	дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные		100
	Мягколиственные		100
5.	Срок примыкания лесосек, лет		
	сосна, лиственница		4
	ель, пихта		4
	дуб при семенном возобновлении		4
	дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные		4
	Мягколиственные		2
6.	Сроки повторяемости рубок, лет		
	Добровольно-выборочные рубки	8-30	
	Группово-выборочные рубки	8-30	
	Равномерно-постепенные рубки	4-8	
	Группово-постепенные рубки	30-40	
	Чересполосные постепенные рубки	4-8	
7.	Количество зарубов в расчете на 1 км стороны лесного квартала		
	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
8.	Общая площадь под погрузочные пункты, производственные и бытовые объекты (от общей площади лесосеки)		
	- с последующим искусственным лесовосстановлением	не более 3 процентов	не ограничена
	На лесосеках площадью более 10 гектар		не более 5 процентов
	- для создания межсезонных запасов древесины		не более 15 процентов
	- с повреждением почвы		не более 3 процентов
	На лесосеках площадью 10 гектар и менее:		
	- с последующим возобновлением		до 0,4 гектар
	- с предварительным возобновлением		до 0,3 гектар
	- при постепенных рубках	до 0,3 гектар	
	- при выборочных рубках	до 0,25 гектар	
9.	Площадь трасс волоков и дорог на лесосеке (процент от площади лесосеки)	не более 15 процентов	не более 20 процентов

№ п/п	Параметры заготовки древесины. Способы рубок	Выборочные рубки	Сплошные рубки
1	2	3	4
	- с применением многооперационной техники		до 30 процентов
	- с последующим искусственным лесовосстановлением		не ограничена

### 2.1.6. Методы лесовосстановления

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом и регламентируется Правилами лесовосстановления (далее – Правила лесовосстановления), утвержденными приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 г. № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Типы леса и способы лесовосстановления так же регулируются данными Правилами лесовосстановления.

Основными лесообразующими породами в Республике Татарстан является сосна обыкновенная, ель европейская, лиственница сибирская, дуб черешчатый, береза повислая, липа мелколистная, осина обыкновенная, ясень обыкновенный.

### 2.1.7. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с настоящими Правилами, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, а также проектом освоения лесов, таксационным описанием лесосеки и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли-продажи лесных насаждений или при осуществлении закупок работ по сохранению лесов с одновременной продажей лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. В этих целях в контракт на выполнение работ по сохранению лесов включаются условия о купле-продаже лесных насаждений).

Согласно статье 23<sup>4</sup> Лесного кодекса РФ и приказа Минприроды России от 14 октября 2022 г. № 687 «Об утверждении состава сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядка составления таксационного описания лесосеки, требований к его формату в электронной форме, порядка определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формы таксационного описания лесосеки» на основе данных отвода и таксации лесосек составляется таксационное описание лесосеки. Таксационное описание лесосеки содержит информацию о количественных и качественных характеристиках лесных насаждений и объеме древесины, подлежащей заготовке на соответствующей лесосеке, и составляется на основании данных, полученных по

результатам отвода и таксации лесосеки в порядке, предусмотренном частью 11 статьи 23<sup>3</sup> Лесного кодекса РФ и составляется лицами, использующими леса и осуществляющие лесосечные работы.

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

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, трелевки (транспортировки), частичной переработки, хранения и вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований, подтвержденных справкой Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Не допускается заготовка древесины видов (пород) деревьев и кустарников, перечень которых утвержден приказом Минприроды России от 29 мая 2017 г. № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации». При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

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

Договор аренды лесного участка для заготовки древесины заключается на срок от 10 до 49 лет.

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

Регламентируются статьей 31 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы».

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

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

- 1) сосновые насаждения I-IV классов бонитета;
- 2) еловые насаждения I-III классов бонитета;
- 3) лиственничные насаждения I-III классов бонитета;
- 4) средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I-III классов бонитета;

В подсочку могут передаваться:

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

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

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

В подсочку передаются спелые и перестойные лесные насаждения:

- 1) сосновые насаждения I-IV классов бонитета;
- 2) еловые насаждения I-III классов бонитета;
- 3) лиственничные насаждения I-III классов бонитета;
- 4) средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые насаждения I-III классов бонитета;

В лесничестве лесоустройством фонд подсочки не выявлен, так как подсочка не ведется и на предстоящий учетный период не проектируется, и таблица не заполняется. В связи с этим, лесохозяйственным регламентом по лесничеству не предусматриваются виды подсочки, количество карр на дереве и ширину межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев, сроки использования лесов для заготовки живицы.

## Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. гектар

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
1	2	3	4	5
1.	Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки	-	-	-
	из них	-	-	-
1.1.	не вовлечены в подсочку	-	-	-
1.2.	нерентабельные для подсочки	-	-	-
2.	Ежегодный объем подсочки	-	-	-

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

Использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, регламентируется статьей 32 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», Законом Республики Татарстан от 22 мая 2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан».

Перечни лесных кварталов или их частей, в пределах которых разрешено использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, приведены в таблице 5.

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

К заготовке и сбору гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд не применяются части 1, 3 и 4 статьи 32 настоящего Кодекса.

Заготовка валежника осуществляется в течение всего года путем сбора лежащих на поверхности земли стволов деревьев или их частей, не являющихся порубочными остатками в местах проведения лесосечных работ, и образовавшихся вследствие естественного отмирания деревьев, при их повреждении вредными организмами, буреломе, снеговале. Заготовка валежника осуществляется без проведения рубок лесных насаждений исключительно ручным способом с применением инструментов, приспособлений и механизмов, приводимых в использование ручной силой.

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

Ежегодные допустимые объемы разрешенного использования лесов при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов приведены в таблице 12.

Таблица 12

#### Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Береста	тонна	8,1
2.	Кора деревьев, кустарников	тонна	-
3.	Хворост	тыс. куб. метров	-
4.	Веточный корм	тонна	-
5.	Еловые и сосновые лапы	тонна	-
6.	Ели и (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников	тыс. штук	0,3
7.	Мочало	тонна	-

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

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

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьями 34, 35 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», Законом Республики Татарстан от 22 мая 2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан».

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут осуществляться гражданами, юридическими лицами в целях предпринимательской деятельности, а также гражданами – для собственных нужд.



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

Договор аренды лесного участка заключается на срок от 10 до 49 лет.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются в соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, Законом Республики Татарстан от 22 мая 2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан».

Перечни лесных кварталов или их частей, в пределах которых разрешено использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, приведены в таблице 5.

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

Ежегодно допустимые объемы разрешенного использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений приведены в таблице 13.

Таблица 13

#### Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи по видам	тонна	-
2.	Ягоды брусника	тонна	-
	клюква	тонна	-
	голубика	тонна	-
	малина	тонна	0,1
	земляника	тонна	0,1
	черника	тонна	
	костяника	тонна	0,1
	рябина, черемуха	тонна	0,2
	Итого	тонна	0,5
3.	Грибы белые	тонна	1
	маслята	тонна	1
	сыроежки	тонна	1
	подосиновики	тонна	1
	подберезовики	тонна	1
	грузди	тонна	1
	лисички	тонна	1
	опята	тонна	5
	Итого	тонна	12

4.	Древесные соки - березовый	тонна	-
Лекарственное сырье			
5.	Зверобой, крапива двудомная, ландыш, пустырник, ромашка лекарственная, тысячелистник, череда, чистотел, валериана, пижма, лапчатка, мать-и-мачеха, хвощ полевой и др.	тонна	0,4 (в сухом виде)
6.	Гриб чага	тонна	0,4

Урожай ягод, грибов и лекарственного сырья до 60 процентов осваивается местным населением.

#### 2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяются договором аренды лесного участка.

#### 2.4.3. Нормативы и параметры при заготовке древесных соков

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

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

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

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

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола деревьев приведены в следующей таблице.

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

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

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

Заготовка должна производиться способами, обеспечивающими сохранение технических свойств древесины.

#### **2.4.4. Заготовка папоротника орляка**

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

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.

#### **2.4.5. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений**

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений в соответствии частью 3 статьи 72 Лесного кодекса РФ заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Срок договора аренды лесного участка определяется в соответствии со сроком использования лесов, предусмотренным лесохозяйственным регламентом.

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

Охотничье хозяйство вносит свою долю в комплексное использование лесов в виде рационального управления популяциями диких животных и ежегодного получения продукции.

Охота осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 209-ФЗ.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства регламентируется статьями 25, 36 Лесного кодекса РФ.

Правовое регулирование использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 12 декабря 2017 г. № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков», Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 г. № 1469-р «О перечне объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре».

В границы охотничьих угодий включаются земли, правовой режим которых допускает осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Охотничьи угодья подразделяются на:

1) охотничьи угодья, которые используются юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями на основаниях, предусмотренных Федеральным законом № 209-ФЗ (далее - закрепленные охотничьи угодья);

2) охотничьи угодья, в которых физические лица имеют право свободно пребывать в целях охоты (далее - общедоступные охотничьи угодья).

Общедоступные охотничьи угодья должны составлять не менее чем двадцать процентов от общей площади охотничьих угодий субъекта Российской Федерации.

Охотничьи угодья могут использоваться для осуществления одного или нескольких видов охоты.

Перечень лесных кварталов или их частей по участковым лесничествам для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства приведен в таблице 5 настоящего регламента.

### **2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий, разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры**

Ежегодные объемы биотехнических мероприятий лесничеством не предусмотрены.

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

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечня использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденными приказом Минприроды России от 2 июля 2020 г. № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности), осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Перечень лесных кварталов или их частей по участковым лесничествам для ведения сельского хозяйства приведен в таблице 5 настоящего регламента.

## 2.6.1. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 14

Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодно допустимый объем
1	Использование пашни	гектар	56
2	Сенокошение	гектар/тонн	135/130
3	Пастьба скота		
	а) в лесу	тыс. гектар/голов	40/600
	б) на выгонах	гектар/голов	52/100
4	Пчеловодство		
	а) медоносы, в том числе		
	- липа (III-VIII классов возраста)	гектар	7850
	- травы на сенокосах, прогалинах, вырубках	гектар	484
	б) медопродуктивность с 1 гектар, в том числе		
	- липа	кг	100
	- травы	кг	100
	в) возможность к содержанию количества пчелосемей	количество	500

## 2.7. Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства регламентируется статьей 38<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 13 октября 2021 г. № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства».

Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Перечень лесных кварталов или их частей по участковым лесничествам для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства приведен в таблице 5 настоящего регламента.

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности согласно статье 40 Лесного кодекса РФ может осуществляться на всей территории лесничества. Использование лесов регламентируется Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил

использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Перечень лесных кварталов или их частей по участковым лесничествам для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности приведен в таблице 5 настоящего регламента.

## **2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности**

### **2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности**

Рекреационная деятельность рассматривается Лесным кодексом РФ как деятельность, связанная с оказанием услуг в сфере туризма, физической культуры и спорта, организации отдыха и укрепления здоровья граждан.

Рассматриваемое использование лесов (статьей 41 Лесного кодекса РФ) относится к видам, которые требуют предоставления лесных участков, но осуществляются без лесных ресурсов, на представленных лесных участках создается необходимая лесная инфраструктура в том числе объекты капитального и некапитального строения и сооружения, производится благоустройство территории (статьи 13, 41 Лесного кодекса РФ).

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

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

Перечень лесных кварталов или их частей для осуществления рекреационной деятельности по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

### 2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

По функциональному зонированию рекреационные зоны подразделяются на следующие:

1. Интенсивного пользования.
2. Умеренного пользования.
3. Концентрированного отдыха.
4. Резерватная.
5. Заказник.
6. Строгого режима.
7. Хозяйственная.

### 2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Нормы благоустройства территории в лесах рекреационного назначения (на 100 гектар общей площади)

№ п/п	Наименование элементов благоустройства	Зеленая зона		В их пределах туристические маршруты (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулочная	
1	2	3	4	5
1.	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м (км)	0,15	0,02	-
2.	Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3 м (км)	1,8	0,5	-
3.	Автостоянки на 15 машин грунтовые с добавлением гравия и щебня (шт.)	0,25	0,03	-
4.	Прогулочные тропы (км)	-	0,04	-

### 2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Хозяйственная деятельность в лесах рекреационной деятельности должна быть направлена на создание наилучших условий для отдыха населения, на сохранение и улучшение лесных ландшафтов, отвечающих эстетическим и санитарно – гигиеническим требованиям, на установление рационального (оптимального) сочетания типов ландшафтов.

Важным элементом работ для лесов рекреационного назначения является благоустройство их территории, которое заключается в строительстве и ремонте дорог, устройстве мест и площадок для отдыха, размещении малых архитектурных форм, лесной скульптуры, строительстве различных лесопожарных сооружений и ряде других мероприятий. Дорожно-тропиночная сеть должна объединять всю территорию в единое композиционное целое.

Степень изменения лесной среды под влиянием рекреационной нагрузки определяет режим отдыха, а режим отдыха – организацию территории лесов.

Перечень объектов капитальных и некапитальных строений, сооружений на лесных участках и нормативы их благоустройства при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретного лесного участка, переданного для использования в указанных целях (для организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной, спортивной деятельности и др.) в проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

В соответствии со статьей 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка с целью осуществления рекреационной деятельности заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

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

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

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 РФ, земельные участки – в соответствии с земельным законодательством.

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсадки лесных насаждений допускается без ограничений.

Лесных плантаций, материалов технического проектирования лесных плантаций в лесничестве не имеется, специальные обследования для закладки лесных плантаций в лесничестве не производились.

В соответствии со статьей 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка с целью создания лесных плантаций и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов. Данный вид использования лесов регламентируется Правилами использования лесов для выращивания лесных



плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений», и осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов на основании договора аренды лесного участка.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубki, 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 лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

В соответствии со статьей 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка с целью выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Перечень лесных кварталов или их частей для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

## **2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации**

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляют собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Правила создания лесных питомников и их эксплуатации утверждены приказом Минприроды России от 12 октября 2021 г. № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса РФ.

Создание лесных питомников и их эксплуатация допускаются на землях лесного фонда и землях иных категорий, если такая деятельность не противоречит их правовому режиму (статья 39.1 Лесного кодекса РФ).

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

В соответствии со статьей 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка с целью создания лесных питомников и их эксплуатации заключается на срок от десяти до сорока девяти лет.

Перечень лесных кварталов или их частей для создания лесных питомников и их эксплуатации по участковым лесничествам, приведен в таблице 5 настоящего регламента.

В настоящее время в границах Калейкинского лесничества имеется один постоянный лесной питомник, в которых выращиваются основные лесообразующие породы.

### **2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых**

Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых производится в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 7 июля 2020 г. № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

Разрешенные объемы использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и местоположение лесных участков в разрезе участковых лесничеств лесничества отражены в таблице 5.

Для использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, предоставляется в аренду или в отношении этого лесного участка может быть установлен сервитут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ. Допускается использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр без предоставления лесного участка, установления сервитута, если выполнение работ в указанных целях не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или строительство объектов капитального строительства.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, обеспечивают:

регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления отходами производства и потребления;

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

консервацию или ликвидацию объектов, связанных с осуществлением геологического изучения недр, разведки и добычи 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, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

активное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других, не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации.

Указанная древесина реализуется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Частью 3 статьи 73<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ предусмотрено заключение договоров аренды лесных участков без проведения аукциона на заготовку древесины на лесных участках, предоставленных для использования лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в случаях, предусмотренных статьями 43, 45, пунктом 3 части 3 статьи 73<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ, заключается на срок действия лицензии на пользование недрами.

Перечень лесных кварталов или их частей в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

В соответствии с Федеральными законами от 19 июля 2018 года № 212-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования воспроизводства лесов и лесоразведения» и от 2 июля 2021 года № 303-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» лица, использующие леса для этих целей обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории Республики Татарстан на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

## **2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений**

В соответствии со статьей 44 Лесного кодекса РФ лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Нормами лесного законодательства определено, что право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ, принадлежит Российской Федерации.

Указанная древесина реализуется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».

В соответствии с частью 3 статьи 72 и частью 3 статьи 74 Лесного кодекса РФ лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса РФ для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

Перечень лесных кварталов или их частей для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

В соответствии с Федеральными законами от 19 июля 2018 года № 212-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования воспроизводства лесов и лесоразведения» и от 2 июля 2021 года № 303-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» лица, использующие леса для этих целей обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории Республики Татарстан на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, не позднее чем через три года после рубки

лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

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

К линейным объектам согласно пункту 10<sup>1</sup> статьи 1 Градостроительного кодекса РФ относятся линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения.

Данный вид использования лесов регламентируется статьей 45 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 10 июля 2020 г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Предоставление гражданам и юридическим лицам лесных участков для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов может осуществляться на праве аренды, постоянного (бессрочного) пользования по всей территории лесничества, а на особо защитных участках лесов допускается только в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных работ.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со статьей 9 и частью 3 статьи 73<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ на срок до сорока девяти лет без проведения аукциона.

При использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для размещения объектов, связанных со строительством, реконструкцией, эксплуатацией линейных объектов, должны использоваться нелесные земли, а при отсутствии таких земель – земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

На лесных участках, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений должна осуществляться в соответствии с проектом освоения лесов. Право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, при данном виде использования лесов принадлежит Российской Федерации (часть 2 статьи 20 Лесного кодекса РФ). Реализация указанной древесины осуществляется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23 июля 2009 г. № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».

В 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.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» для электрических сетей напряжением до 1000 вольт устанавливается охранная зона:

вдоль воздушных линий электропередачи (за исключением ответвлений к вводам в здания) в виде участка земли, ограниченного параллельными прямыми, отстоящими от проекций крайних проводов на поверхность земли (при не отклоненном их положении) на 2 м с каждой стороны;

вдоль подземных кабельных линий электропередачи в виде участка земли, ограниченного параллельными прямыми, отстоящими от крайних кабелей на 1 м с каждой стороны.

Охранная зона электрических сетей свыше 1000 В устанавливается согласно нижеприведенной таблице.

#### Охранная зона электрических сетей напряжением более 1000 В

№ п/п	Проектный номинальный класс напряжения, кВт	Охранная зона, м
1	2	3
1.	До 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
2.	1- 20	10 (5 – для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
3.	35	15
4.	110	20
5.	150, 220	25
6.	330, 500, +/- 400	30
7.	750, +/- 750	40
8.	1150	55

Для исключения возможности повреждения трубопроводов (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны:

вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 м от оси трубопровода с каждой стороны;

вдоль трасс трубопроводов, транспортирующих сжиженные углеводородные газы, нестабильные бензин и конденсат, – в виде участка земли, ограниченного

условными линиями, проходящими в 100 м от оси трубопровода с каждой стороны;

вдоль трасс многониточных трубопроводов – в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими на указанных выше расстояниях от осей крайних трубопроводов;

вдоль подводных переходов – в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими от осей крайних ниток переходов на 100 м с каждой стороны;

вокруг емкостей для хранения и разгазирования конденсата, земляных амбаров для аварийного выпуска продукции – в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 50 м во все стороны;

вокруг технологических установок подготовки продукции к транспорту, головных и промежуточных перекачивающих и наливных насосных станций, резервуарных парков, компрессорных и газораспределительных станций, узлов измерения продукции, наливных и сливных эстакад, станций подземного хранения газа, пунктов подогрева нефти, нефтепродуктов – в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 100 м во все стороны (Правила охраны магистральных трубопроводов (утвержденные постановлением Федерального горного и промышленного надзора России от 24 апреля 1992 г. № 9) (в редакции постановления Федерального горного и промышленного надзора России от 23 ноября 1994 г. № 61).

Границы полосы отвода устанавливаются с учетом норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода, утверждаемых Министерством транспорта Российской Федерации.

Размеры полос отвода и охранных зон устанавливаются в соответствии с Нормами отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также нормами расчета охранных зон железных дорог, утвержденными приказом Минтранса РФ от 6 августа 2008 г. № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог», землеустроительной, градостроительной и проектной документацией, генеральными схемами развития железнодорожных линий, узлов и станций, а также с учетом сложившегося землепользования и ранее утвержденных размеров и границ полос отвода и охранных зон.

Перечень лесных кварталов или их частей для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

В соответствии с Федеральными законами от 19 июля 2018 года № 212-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования воспроизводства лесов и лесоразведения» и от 2 июля 2021 года № 303-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» лица, использующие леса для этих целей обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в

границах территории Республики Татарстан на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

## **2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры**

Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с созданием объектов переработки древесины и иных лесных ресурсов, производством продукции из них.

Использование лесных участков для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры регламентируется статьей 46 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 31 января 2022 г. № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры».

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам, юридическим лицам в аренду для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Договор аренды лесного участка с целью использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов заключается на срок от одного года до сорока девяти лет.

В случае, если федеральными законами допускается создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры федеральными государственными учреждениями, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, могут предоставляться этим учреждениям для указанных целей в постоянное (бессрочное) пользование.

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

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

Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом РФ и другими федеральными законами случаях.

При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:

загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса;



въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах.

Перечень лесных кварталов или их частей для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

В соответствии с Федеральными законами от 19 июля 2018 года № 212-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования воспроизводства лесов и лесоразведения» и от 2 июля 2021 года № 303-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» лица, использующие леса для этих целей обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории Республики Татарстан на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

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

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом № 125-ФЗ.

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное пользование для осуществления религиозной деятельности (статья 47 Лесного кодекса РФ).

Перечень лесных кварталов или их частей для осуществления религиозной деятельности по участковым лесничествам приведен в таблице 5 настоящего регламента.

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

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

В соответствии со статьей 9 Конституции РФ и статьей 51 Лесного кодекса РФ леса подлежат охране от пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ и Федеральным законом «О пожарной безопасности» с учетом их биологических, лесоводческих, экологических и региональных особенностей и

включает комплекс организационных, правовых и других мер, направленных на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров.

Единые требования к обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах установлены Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2020 г. № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах». Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов утверждены приказом Минприроды России от 28 марта 2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов». Классификация природной пожарной опасности лесов, классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 05 июля 2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

В целях повышения эффективности охраны лесов от пожаров приказом Рослесхоза от 19 декабря 1997 г. № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях» утверждено Положение о пожарно-химических станциях.

Распределение площади Калейкинского лесничества по классам пожарной опасности приведено в следующей таблице.

Распределение общей площади земель по классам природной пожарной опасности

площадь, гектар

№ п/п	Наименование лесничества	Классы пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Калейкинское	2253	5498	1332	28841	3260	41184	3,6
	%	5,6	13,3	3,2	70,0	7,9	100	%

Вероятность возникновения и распространения лесного пожара, а также его интенсивность определяются условиями погоды. При этом из метеорологических факторов наибольшее значение имеют те, с которыми связаны процессы увлажнения и высыхания горючих материалов. К таким факторам относятся: осадки, влажность и температура воздуха, ветер и облачность.

## Федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды

№ п/п	Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3	4
1.	I	0 ... 300	Отсутствует
2.	II	301 ... 1000	Малая
3.	III	1001 ... 4000	Средняя
4.	IV	4001 ... 10000	Высокая
5.	V	Более 10000	Чрезвычайная

Руководствуясь Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 г. № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», приказом Рослесхоза от 27 апреля 2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного устройства лесов», в регламенте определен комплекс противопожарных мероприятий с учетом природных и экономических условий, пирологической характеристики лесов, потенциальных источников огня.

Ежегодный объем мероприятий по противопожарному обустройству приведен в таблице ниже.

## Характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Требуемый объем
1	2	3	4
1.	Установка, эксплуатация и ремонт стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	27
2.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	8
3.	Установка, эксплуатация и ремонт шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	13
4.	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	3,7
5.	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	14,3
6.	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	299,5
7.	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	20
8.	Прочистка и обновление:		
9.	- просек	км	0

№ п/п	Наименование мероприятий	Единица измерения	Требуемый объем
1	2	3	4
10.	- противопожарных минерализованных полос	км	70
11.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	3
12.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	гектар	0
13.	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	гектар	В соответствии с Лесным планом Республики Татарстан, утвержденным Указом Президента Республики Татарстан от 24.12.2018 № УП-880

Важную роль в противопожарной профилактике в лесах имеет лесопожарная пропаганда, которая представляет собой совокупность информационно-пропагандистских средств и мероприятий, направленных на планомерное воздействие, на сознание с целью формирования общественного мнения и взглядов отдельных людей в духе ответственности за сбережение лесов и предотвращение лесных пожаров. Лесопожарная пропаганда должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и характеру деятельности в лесу конкретной группы населения (отдыхающих, лесозаготовителей, экспедиций и т.д.), содержать конкретные факты, а печатные издания должны быть выразительными, привлекательными и образными.

В соответствии с Правилами разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формой, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 г. № 377, ежегодно утверждается План тушения лесных пожаров.

### **2.18.2. Требования к защите лесов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий)**

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов – на их ликвидацию.

Защита лесов осуществляется органами государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Защита лесов от вредных организмов осуществляется в соответствии со статьями 60<sup>1</sup>-60<sup>11</sup> Лесного кодекса РФ, Федеральным законом № 206-ФЗ, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства

Российской Федерации от 9 декабря 2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) лесозащитное районирование
- б) государственный лесопатологический мониторинг
- в) проведение лесопатологических обследований
- г) предупреждение распространения вредных организмов
- д) иные меры санитарной безопасности в лесах, в том числе:

рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан;

агитационные мероприятия, в том числе профилактические беседы с населением о санитарной безопасности в лесах, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях о санитарной безопасности в лесах, развешивание аншлагов и плакатов, а также размещение информационных материалов в средствах массовой информации о необходимости соблюдения правил санитарной безопасности в лесах.

Лесозащитное районирование на землях лесного фонда, расположенных на территории Республики Татарстан, осуществляется филиалом ФБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Республики Татарстан».

Порядок лесозащитного районирования утвержден приказом Минприроды России от 9 января 2017 г. № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования».

Проведение государственного лесопатологического мониторинга также осуществляется филиалом ФБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Республики Татарстан».

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга утвержден приказом Минприроды России от 5 апреля 2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга».

Лесопатологические обследования (далее – ЛПО) проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Порядок проведения лесопатологических обследований, форма акта лесопатологического обследования утверждены приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

На основании материалов ЛПО проводятся санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ).

СОМ проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов) в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- 3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Планируемые объемы рубок погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, а также аварийных деревьев приведены в таблице 15.

Таблица 15

### Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Калейкинское лесничество								
Хвойное								
Порода – Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	0	0	0	0	26	26
		тыс. куб метров	0	0	0	0	0,3	0,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	гектар	0	0	0	0	2,6	2,6
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0
	- корневой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0,0	0
	- ликвидный	тыс. куб метров	0,1	0,0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0	0
<b>Итого хвойных</b>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	0	0	0	0	26	26
		тыс. куб метров	0	0	0	0	0,3	0,3
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	гектар	0	0	0	0	2,6	2,6
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0
	- корневой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0,0	0
	- ликвидный	тыс. куб метров	0,1	0,0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0	0
<b>Твердолиственное</b>								
<b>Порода – Дуб</b>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	0	0	0	0	18	18
		тыс. куб метров	0	0	0	0	0,2	0,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	
3.	Ежегодный допустимый							

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	объем изъятия древесины:							
	площадь	гектар	0	0	0	0	1,8	1,8
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0
	- корневой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0,0	0
	- ликвидный	тыс. куб метров	0,1	0,0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0	0
<b>Итого твердолиственных</b>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	0	0	0	0	18	18
		тыс. куб метров	0	0	0	0	0,2	0,2
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	гектар	0	0	0	0	1,8	1,8
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0
	- корневой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0,0	0
	- ликвидный	тыс. куб метров	0,1	0,0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0,0	0	0	0	0
<b>Мягколиственное</b>								
<b>Порода – Осина</b>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	16,9	1	15,9	0	218	235
		тыс. куб метров	1	0,1	0,9	0	2,6	3,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							



№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	площадь	гектар	5,8	0,5	5,3	0	21,8	27,6
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0
	- корневой	тыс. куб метров	0,3	0	0,3	0	0,3	0,6
	- ликвидный	тыс. куб метров	0	0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0	0	0	0	0
<b>Итого мягколиственных</b>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	16,9	1	15,9	0	218	235
		тыс. куб метров	1	0,1	0,9	0	2,6	3,6
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	гектар	5,8	0,5	5,3	0	21,8	27,6
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0
	- корневой	тыс. куб метров	0,3	0	0,3	0	0,3	0,6
	- ликвидный	тыс. куб метров	0	0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0	0	0	0	0
<b>Итого по лесничеству</b>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гектар	16,9	1	15,9	0	262	279
		тыс. куб метров	1	0,1	0,9	0	3,1	4,1
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	3	0	10	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	гектар	5,8	0,5	5,3	0	26,2	32
	Выбираемый запас, всего:			0	0	0	0	0

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	- корневой	тыс. куб метров	0,3	0	0,3	0	0,3	0,6
	- ликвидный	тыс. куб метров	0	0	0	0	0	0
	- деловой	тыс. куб метров	0	0	0	0	0	0

Примечание: объем санитарно-оздоровительных мероприятий корректируется в соответствии с актами лесопатологического обследования (Согласно Федеральному закону от 30 декабря 2015 года № 455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов»).

Объемы мероприятий по лесозащите должны корректироваться в зависимости от появления новых очагов вредителей и болезней леса и изменения санитарного состояния насаждений.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты ЛПО. Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Таблица 15.1

### Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

№ п/п	Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5	6
<b>Лесохозяйственные</b>					
1.	использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	гектар	по мере необходимости		
2.	Лечение деревьев	шт.	по мере необходимости		
3.	применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов	гектар	по мере необходимости		

№ п/п	Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5	6
Биотехнические					
4.	улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	гектар	по мере необходимости		
5.	охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	гектар	по мере необходимости		
6.	посев травянистых нектароносных растений	гектар	по мере необходимости		
7.	использование феромонов	гектар	по мере необходимости		

Нормативы выполнения профилактических, санитарно-оздоровительных, наземных истребительных и биотехнических лесозащитных мероприятий

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия
Лесопатологическое обследование	гектар	77
Сплошная санитарная рубка	гектар	0,5
Выборочная санитарная рубка	гектар	5,3
Уборка неликвидной древесины	гектар	26,2
Рубка аварийных деревьев	шт	0
Профилактические мероприятия	по мере необходимости	
Агитационные мероприятия	по мере необходимости	

Таблица 15.2

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

№ п/п	Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1	2	3	4	5	6
1.	проведение обследований очагов вредных организмов	гектар	по мере необходимости		
2.	уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов	гектар	по мере необходимости		
3.	рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.	гектар	по мере необходимости		

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

Вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов, в соответствии с пунктом 2 статьи 61 Лесного кодекса РФ, включает в себя:

- 1) лесное семеноводство;
- 2) лесовосстановление;
- 3) уход за лесами;
- 4) осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Лесное семеноводство осуществляется в соответствии с Федеральным законом № 454-ФЗ и согласно статьи 65 Лесного кодекса РФ.

Лесовосстановление осуществляется в соответствии со статьями 61, 62 Лесного кодекса РФ, Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 г. № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» (далее – Правила лесовосстановления).

Лесоразведение осуществляется в соответствии со статьей 63 Лесного кодекса РФ, Правилами лесоразведения, утвержденными приказом Минприроды России 20 декабря 2021 г. № 978 «Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения» (далее – Правила лесоразведения).

Уход за лесами регламентируется статьей 64 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами» (далее – Правила ухода за лесами).

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса (далее - органы государственной власти, органы местного самоуправления).

Уход за лесами осуществляется в соответствии с Правилами ухода за лесами в объемах по видам мероприятий, указанных в лесных планах субъектов Российской Федерации, лесохозяйственных регламентах лесничеств (лесопарков), в проектах освоения лесов.

К мероприятиям по уходу за лесами относятся рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями; агролесомелиоративные мероприятия; иные мероприятия, в том числе обновление лесных насаждений; реформирование лесных насаждений; реконструкция лесных насаждений; лесоводственно-лесозащитный уход за лесами; уход за лесовозобновлением, подростом и другими

ценными компонентами насаждений (объектами ухода); рекреационно-ландшафтный уход за лесами; вспомогательные виды ухода за лесами; особые виды ухода за лесами.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном плане субъекта Российской Федерации на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится органами государственной власти, органами местного самоуправления при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ в соответствии с Порядком осмотра лесосеки, утвержденным приказом Минприроды России от 17 января 2022 г. № 23 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки», а также при внесении информации в государственный лесной реестр и ее изменении в порядке, установленном приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение».

Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, осуществляется в соответствии со статьей 64<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ, к землям, занятым лесными насаждениями.

В случае соответствия лесных насаждений критериям и требованиям, установленным уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, осуществляется органами государственной власти и органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ.

Порядок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями, и форма соответствующего акта устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода приведены в таблице 16.

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, гектар	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер			
							площадь, гектар	вырубаемый запас, куб. м		
								общий	с 1 гектара	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе										
Осветления	Калейкинское лесничество	Хвойное	Сосна	19,9	180	5	3,8	36	9	
			Ель	24,8	150	5	5	30	6	
			Итого	44,7	330		8,8	66	8	
		Твердолиственное	Дуб	48,6	220	5	9,7	44	5	
			Итого	48,6	220		9,7	44	5	
		Мягколиственное	Липа	4,5	20	5	0,9	4	4	
			Итого	4,5	20	5	0,9	4	4	
				Всего	97,8	570		19,4	114	6
		Прочистки	Калейкинское лесничество	Хвойное	Сосна	23,5	360	10	2,4	36
Ель	61,2				1060	8	7,6	133	18	
Итого	84,7				1420		10	169	17	
Твердолиственное	Дуб			16,3	370	5	3,2	74	23	
	Клен			5,9	60	5	1,2	12	10	
	Итого			22,2	430		4,4	86	20	
Мягколиственное	Береза			1,1	10	5	0,2	2	10	
	Осина			9,7	400	5	1,9	80	42	
	Липа			30	560		6,1	112	18	
	Итого			40,8	970		8,2	194	24	
		Всего	147,7	2820		22,6	449	20		
Итого уход в молодняках	Калейкинское лесничество	Хвойное	Сосна	43,4	540		6,2	72	12	
			Ель	86	1210		12,6	163	13	
			Итого	129,4	1750		18,8	235	13	
		Твердолиственное	Дуб	64,9	590		12,9	118	9	
			Клен	5,9	60		1,2	12	10	
			Итого	70,8	650		14,1	130	9	

Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, гектар	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, гектар	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 гектара
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Мягколиственное	Береза	1,1	10		0,2	2	10
			Осина	9,7	400		1,9	80	42
			Липа	34,5	580		7	116	17
			Итого	45,3	990		9,1	198	22
Всего по лесничеству				245,5	3390		42	563	13
Осветления	Бутинское	Хвойное	Ель	3,5	10	5	0,7	2	3
			Итого	3,5	10	5	0,7	2	3
		Твердолиственное	Дуб	8,9	30	5	1,8	6	3
			Итого	8,9	30	5	1,8	6	3
		Всего	12,4	40		2,5	8	3	
Прочистки	Бутинское	Хвойное	Сосна	11,6	130	10	1,2	13	11
			Ель	13,7	160	8	1,7	20	12
			итого	25,3	290		2,9	33	12
		Твердолиственное	Клен	5,9	60	5	1,2	12	10
			итого	5,9	60		1,2	12	10
		Мягколиственное	Липа	13,8	210	5	2,8	42	15
			Итого	13,8	210		2,8	42	15
		Всего	45	560		6,9	87	12	
Всего по участковому лесничеству				57,4	600		9,4	95	10
Осветление	Ракашевское	Хвойное	Сосна	8,8	150	5	1,7	30	17
			Ель	11,5	110	5	2,3	22	10
			Итого	20,3	260		4,0	52	13
		Твердолиственное	Дуб	19,4	130	5	3,8	26	7
			Итого	39,7	390		7,8	78	10
Прочистка	Ракашевское	Мягколиственное	Сосна	1,9	30	10	0,2	3	15
			Ель	0,9	-	8	0,1	-	-
			итого	2,8	30		0,3	3	15
		Твердолиственное	Дуб	5,1	140	5	1,0	28	27
			Итого	5,1	140	5	1,0	28	27
		Мягколиственное	Береза	0,9	10	5	0,2	2	10
			Осина	9,0	380	5	1,8	76	42



Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, гектар	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер			
							площадь, гектар	вырубаемый запас, куб. м		
								общий	с 1 гектара	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
			Липа	5,8	100	5	1,2	20	17	
			итого	15,7	490		3,2	98	31	
			Всего	23,6	660		4,5	129	28	
Всего по участковому лесничеству				63,3	1050		12,3	207	17	
Осветление	Старо-Еланское	Хвойное	Сосна	0,2	-		-	-		
			Ель	1,9	10	5	0,4	2	5	
			итого	2,1	10		0,4	2	5	
		Твердолиственное	Дуб	2,8	10	5	0,6	2	4	
			итого	2,8	10		0,6	2	4	
			всего	4,9	20		1,0	4	4	
Прочистка	Старо-Еланское	Хвойное	Сосна	0,9	20	10	0,1	2	20	
			Ель	18,5	320	8	2,3	40	17	
			итого	19,4	340		2,4	42	17	
		Твердолиственное	Дуб	1,0	20	5	0,2	4	20	
			Итого	1,0	20		0,2	4	20	
		Мягколиственное	Осина	0,7	20	5	0,1	4	40	
			Липа	10,4	250	5	2,1	50	25	
			итого	11,1	270		2,2	54	24	
				Всего	31,5	630		4,8	100	21
		Всего по участковому лесничеству				36,4	650		5,8	104
Осветления	Шешминское первое	Хвойное	Сосна	10,9	30	5	2,1	6	3	
			Ель	7,9	20	5	1,6	4	3	
			Итого	18,8	50		3,7	10	3	
		Твердолиственное	Дуб	17,5	50	5	3,5	10	3	
			Итого	17,5	50		3,5	10	3	
		Мягколиственное	Липа	4,5	20	5	0,9	4	4	
			Итого	4,5	20		0,9	4	4	
		Всего	40,8	120		8,1	24	3		
Прочистки	Шешминское первое	Хвойное	Сосна	9,1	180	10	0,9	18	20	
			Ель	28,1	580	8	3,5	73	21	
			Итого	37,2	760		4,4	91	21	



Наименование видов ухода за лесами	Наименование участкового лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, гектар	Вырубаемый запас, куб. м	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							площадь, гектар	вырубаемый запас, куб. м	
								общий	с 1 гектара
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
растительности									
другие мероприятия									

Нормативы режима рубок ухода по каждой преобладающей породе с указанием типов лесорастительных условий, классов бонитетов, группы насаждений по составу до ухода, минимальная сомкнутость полога после ухода, процент выборки по числу деревьев или массе, установлены Правилами ухода за лесами.

1. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

2. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 процентов по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

Размеры площадей, на которых требуется проведение мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению, приведены в таблице 17.

Таблица 17

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошны х рубок предстоя щего периода	Лесораз ведение	площадь, гектар	
	гари и погибши е насажде ния	вырубки	пустыри и прогалин ы	итого			Всего	Ежегодн ый объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Калейкинское лесничество</b>								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	4,3	81,2	110,1	195,6	6000	0	6195,6	619,6
в том числе по способам						0		
Искусственные (создание лесных культур), всего	0,8	57,4	68,1	126,3	2197	0	2323,3	232,3
Естественное лесовосстановление, всего	3,5	23,8	42	69,3	3803	0	3872,3	387,3
Сохранение подроста					108	0	108	10,8
Уход за подростом						0		
Минерализация	0,1	1,2	10,8	12,1	1293	0	1305,1	130,6
Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	3,4	22,6	31,2	57,2	2402	0	2459,2	245,9
<b>Бутинское участковое лесничество</b>								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	1,6	3,3	51,7	56,6	1280	0	1336,6	133,7
в том числе по способам						0		
Искусственные (создание лесных культур), всего		1,6	22	23,6	640	0	663,6	66,4
Естественное лесовосстановление, всего	1,6	1,7	29,7	33	640	0	673	67,3
Сохранение подроста					33	0	33	3,3
Уход за подростом						0		
Минерализация			9,0	9,0	10	0	19	1,9
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	1,6	1,7	20,7	24,0	597	0	621	62,1

Ракашевское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	2,7	24,3	17	44	1430	0	1474	147,4
в том числе по способам						0		
Искусственные (создание лесных культур), всего	0,8	7	12,3	20,1	466	0	486,1	48,6
Естественное лесовосстановление, всего	1,9	17,3	4,7	23,9	964	0	987,9	98,8
Сохранение подроста					6	0	6	0,6
Уход за подростом						0		
Минерализация	0,1		0,5	0,6	649	0	649,6	65
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	1,8	17,3	4,2	23,3	309	0	332,3	33,2
Старо-Еланское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	-	-	2,7	2,7	900	0	902,7	90,3
в том числе по способам						0		
Искусственные (создание лесных культур), всего			2,1	2,1	267	0	269,1	26,9
Естественное лесовосстановление, всего			0,6	0,6	633	0	633,6	63,4
Сохранение подроста					16	0	16	1,6
Уход за подростом						0		
Минерализация					1	0	1	0,1
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов			0,6	0,6	616	0	616,6	61,7
Шешминское первое участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего		53,6	38,7	92,3	2390	0	2482,3	248,2
в том числе по способам						0		
Искусственные (создание лесных культур), всего		48,8	31,7	80,5	824	0	904,5	90,4
Естественное лесовосстановление, всего		4,8	7,0	11,8	1566	0	1577,8	157,8
Сохранение подроста					53	0	53	5,3
Уход за подростом						0		
Минерализация		1,2	1,3	2,5	633	0	635,5	63,6
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов		3,6	5,7	9,3	880	0	889,3	88,9

Примечание: в случае не освоения ежегодной расчетной лесосеки по сплошным рубкам, объем лесовосстановительных работ может корректироваться.

Технология создания лесных культур зависит от почвенно-типологических условий. В качестве основы технологии рекомендуются расчетно-технологические карты на лесовосстановление, разработанные Всероссийским научно-исследовательским институтом лесоводства и механизации лесного хозяйства.

В целях изменения имеющегося состава и структуры малоценных и низкополнотных лесных насаждений проводится создание лесных культур под пологом леса, в том числе в исключительных случаях допускается создание данных культур под пологом сосны, ели, дуба, березы.

Критерии и требования, предъявляемые к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью регламентируются Правилами лесовосстановления.

В соответствии с пунктом 12 Правил лесовосстановления критерии и требования к созданным при лесовосстановлении молоднякам лесных древесных пород, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, не включенные в Приложения 1-41 Правил лесовосстановления, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса Калейкинского лесничества

Наименование лесной древесной породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса		
	Возраст, не менее, лет	Средний диаметр стволика у корневой шейки не менее, миллиметров	Средняя высота стволика не менее, см	Возраст, не менее, лет	Количество деревьев в главных породах, не менее, тыс. шт. на 1 гектар	Средняя высота деревьев в главных породах, не менее, м
Клен	1-2	4,0	15	7	1,5	0,9
Липа мелколистная	2	2,5	20	5	2,0	1,7
Осина обыкновенная	2	2,5	20	4	2,5	2,0
Тополь	1	3,0	15	4	1,0	2,5
Ясень	2	2,0	12	6	2,0	1,7

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка основных лесных древесных пород по лесным породам и

лесорастительным условиям, не включенным в приложения 1-41 к Правилам, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособных подроста и молодняка, тыс. штук на 1 гектар
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	Путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за молодняком	Ель, лиственница, твердолиственные и мягколиственные породы	Сухие	Более 4
			Свежие	Более 3
			Влажные	Более 2
Естественное лесовосстановление	Путем минерализации почвы	Ель, лиственница и твердолиственные породы	Сухие	1-3
			Свежие	0,5-1,5
			Влажные	0,5-1
Комбинированное лесовосстановление		Мягколиственные породы	Сухие	2-4
			Свежие	1-3
			Влажные	1-2
Искусственное лесовосстановление		Ель, лиственница и твердолиственные породы	Сухие	Менее 1
			Свежие	Менее 0,5
			Влажные	Менее 0,5
		Мягколиственные породы	Сухие	Менее 2
			Свежие	Менее 1
			Влажные	Менее 1

### 2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

В соответствии приказом Минприроды России от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» вся территория лесничества расположена в лесостепном районе европейской части Российской Федерации лесостепной зоны.

Приведенные в лесохозяйственном регламенте нормативы соответствуют лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны.

## ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

### 3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Ограничения по видам целевого назначения лесов и категориям защитных лесов приведены в таблице 18.

Таблица 18

#### Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Защитные леса	<p>Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 6 статьи 21, частью 2 статьи 21<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным кодексом РФ.</p> <p>В защитных лесах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.</p> <p>Создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах</p>
2.	Леса, расположенные в водоохраных зонах	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) использование токсичных химических препаратов;</li> <li>2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</li> <li>3) создание и эксплуатация лесных плантаций;</li> <li>4) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек, линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа</li> </ol>
3.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
3.1	а) леса, расположенные в защитных полосах лесов	Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21, частью 2 статьи 21 <sup>1</sup> Лесного кодекса РФ
3.2	б) леса, расположенные в лесопарковых зонах	<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) использование токсичных химических препаратов;</li> <li>2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;</li> <li>3) ведение сельского хозяйства;</li> </ol>



№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>4) разведка и добыча полезных ископаемых;</p> <p>5) строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.</p> <p>Изменение границ земель, на которых располагаются леса, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.</p>
3.3	в) леса, расположенные в зеленых зонах	<p>Запрещается:</p> <p>1) использование токсичных химических препаратов;</p> <p>2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры;</p> <p>3) разведка и добыча полезных ископаемых;</p> <p>4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;</p> <p>5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.</p> <p>Изменение границ земель, на которых располагаются леса, которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.</p>
4.	Ценные леса	<p>Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, линейных объектов и гидротехнических сооружений</p>
4.1	Запретные полосы лесов вдоль водных объектов	<p>Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.</p>
4.2	Нерестоохранные полосы лесов	<p>Запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21, частью 2 статьи 21<sup>1</sup> Лесного кодекса РФ. 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.</p> <p>В лесах этой категории ведутся выборочные рубки лесных</p>

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		насаждений очень слабой, слабой и умеренно-высокой интенсивности, за исключением санитарных рубок, интенсивность которых для вырубki погибших, поврежденных и малоценных насаждений может достигать очень высокой интенсивности, устанавливаемой Правилами заготовки древесины. Запрещается: 1) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений; 2) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.
5.	Эксплуатационные леса	Запрещается использование лесов, в целях, не предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ.

### 3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Правовой режим особо защитных участков лесов регламентируется статьями 119 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 12 августа 2021 г. № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (далее – Особенности).

На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов приведены в таблице 19.

Таблица 19

#### Ограничения по видам особо защитных участков леса

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ, запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, 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; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);</p> <p>3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;</p> <p>На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.</p> <p>В соответствии с Водным кодексом РФ в границах водоохранных зон запрещаются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) использование сточных вод для удобрения почв;</li> <li>2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;</li> <li>3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;</li> <li>4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.</li> </ol> <p>В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями для водоохранных зон запрещаются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) распашка земель;</li> <li>2) размещение отвалов размываемых грунтов;</li> <li>3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.</li> </ol>
2.	Опушки лесов, граничащие с беслесными пространствами	На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ, запрещаются:
3.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и случаев, 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;
4.	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);
5.	Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
6.	Объекты природного наследия	На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений
7.	Другие особо защитные участки лесов	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
8.	Заповедные лесные участки	На заповедных лесных участках запрещается: 1) проведение рубок лесных насаждений; 2) использование токсичных химических препаратов; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства

**Примечание:** Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

### 3.3. Ограничения по видам использования лесов

Ограничения по видам использования лесов приведены в следующей таблице.

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1.	Заготовка древесины	Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (часть 5 статьи 29 Лесного кодекса РФ). В соответствии с пунктом 12 Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса РФ, утвержденными приказом Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»: а) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; б) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; в) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; д) запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; е) запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>ж) не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;</p> <p>з) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;</p> <p>и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;</p> <p>к) не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост);</p> <p>л) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.</p> <p>При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества).</p> <p>Подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Республики Татарстан.</p> <p>При заготовке древесины не допускается проведение рубок спелых, перестойных лесных насаждений с долей кедра 3 и более единиц в породном составе древостоя лесных насаждений.</p>
2.	Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <p>а) лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;</p> <p>б) лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;</p> <p>в) лесных насаждений, в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины;</p> <p>г) лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос (пункт 7 Правил заготовки живицы, утвержденных приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы»).</p>
3.	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений:</p> <p>- занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Татарстан;</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>- признаваемые наркотическими средствами;</p> <p>- включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.</p> <p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.</p> <p>В соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»:</p> <p>- не допускается заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах (пункт 13);</p> <p>- запрещается рубка деревьев для заготовки бересты (пункт 14);</p> <p>- не допускается заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной лесопродукции(пункт 15);</p> <p>- не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей, обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев при заготовке хвороста. (пункт 16);</p> <p>- запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах (пункт 21);</p> <p>- не допускается заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности. (пункт 23);</p> <p>- не допускается заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (пункт 24).</p>
4.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Татарстан, или которые признаются наркотическими средствами.</p> <p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.</p> <p>В соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»:</p> <p>- запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>заготовки плодов (пункт 13);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- при заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников (пункт 14);</li> <li>- заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов (пункт 15);</li> <li>- заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее, чем за 5 лет до рубки (пункт 16);</li> <li>- заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей; запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища (пункт 17).</li> </ul>
5.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (пункт 2 части 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ).</li> <li>- в городских лесах (пункт 2 части 2 статьи 116 Лесного кодекса РФ)</li> <li>- в лесах, расположенных в зеленых зонах если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры (пункт 4 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ).</li> </ul>
6.	Ведение сельского хозяйства	<p>В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) (пункт 2 статьи 113 Лесного кодекса РФ).</p> <p>В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн (пунктами 1, 3 части 17 статьи 65 Водного кодекса РФ).</p> <p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается ведение сельского хозяйства (пункт 3 части 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ).</p> <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ).</p> <p>В городских лесах запрещено ведение сельского хозяйства (пункт 3 части 2 статьи 116 Лесного кодекса РФ).</p> <p>На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства (пункт 3 части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ).</p> <p>На особо защитных участках лесов запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 119 Лесного кодекса РФ).</p> <p>В соответствии с Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом Минприроды России от 2</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>июля 2020 г. № 408 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- не допускается выпас сельскохозяйственных животных на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;</li> <li>- не допускается выпас сельскохозяйственных животных на участках селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;</li> <li>- выпас сельскохозяйственных животных на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;</li> <li>- выпас сельскохозяйственных животных на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.</li> </ul> <p>В целях использования лесов для ведения сельского хозяйства запрещается использовать земли лесного фонда, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.</p> <p>При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение погрывы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.</p>
7.	Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	<p>Не допускается при осуществлении рыболовства, за исключением любительского рыболовства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</li> <li>б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;</li> <li>в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.</li> </ul>
8.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	<p>Не допускается при осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</li> <li>б) захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами</li> </ul>



№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>древесины, иными видами отходов;</p> <p>в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами (пункт 9 правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденных приказом Минприроды России от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»). Запрещается использование токсичных химических препаратов (часть 4 статьи 112, часть 1 статьи 113, пункт 1 части 2, пункт 1 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ).</p>
9.	<p>Осуществление рекреационной деятельности</p>	<p>На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (часть 6 статьи 41 Лесного кодекса РФ).</p> <p>В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты (пункт 4);</li> <li>- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается. (пункт 4);</li> <li>- при осуществлении деятельности, указанной в части 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ, не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц (пункт 5);</li> <li>- использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека (пункт 6).</li> </ul>
10.	<p>Создание лесных плантаций и их эксплуатация</p>	<p>При использовании лесов в целях создания лесных плантаций и их эксплуатации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- запрещается использование лесов, расположенных в водоохраных зонах (пункт 3 статьи 113 Лесного кодекса РФ);</li> <li>- не допускается отбор плюсовых деревьев в минусовых насаждениях. (пункт 7 Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов), утвержденных приказом Минприроды России от 20 октября 2015 г. № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»)</li> </ul>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
11.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	<p>В соответствии с Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденных приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники). (пункт 11);</li> <li>- для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию (пункт 12);</li> <li>- использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Татарстан, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 60.15 Лесного кодекса РФ.</li> </ul>
12.	Создание лесных питомников и их эксплуатация	<p>В соответствии с Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации, утвержденных приказом Минприроды России от 12 октября 2021 г. № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации»:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены (пункт 9);</li> <li>- в лесных питомниках применяются отдельный высеv партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо (пункт 11);</li> <li>- для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли (пункт 13);</li> <li>- использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу субъекта Российской Федерации, не допускается (пункт 14);</li> <li>- 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 60.15 Лесного кодекса РФ.</li> </ul>
13.	Осуществление	Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах,

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	<p>расположенных в зеленых зонах и в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (пункт 4 части 2, пункт 1 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ).</p> <p>Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в городских лесах (пункт 4 части 2 статьи 116 Лесного кодекса РФ).</p> <p>Не допускается при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:</p> <p>а) валка деревьев и расчистка от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными в порядке, установленном Лесным кодексом РФ;</p> <p>б) затопление и длительное подтопление лесных насаждений;</p> <p>в) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов;</p> <p>г) захламление лесов отходами производства и потребления;</p> <p>д) загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами;</p> <p>е) проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов (пункт 18 Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, утвержденного приказом Минприроды России от 7 июля 2020 г. № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»).</p>
14.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и	Запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства на заповедных лесных участках (пункт 5 части 3 статьи 119 Лесного кодекса РФ).

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
	эксплуатация гидротехнических сооружений	
14.	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>Не допускаются при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов:</p> <p>а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов;</p> <p>б) захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины;</p> <p>в) загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;</p> <p>г) проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам (пункт 15 Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута, утвержденных приказом Минприроды России от 10 июля 2020 г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»).</p> <p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещаются строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений (пункт 5 части 2 статьи 114 Лесного кодекса РФ)</p> <p>В лесах, расположенных в зеленых зонах, запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов (пункт 3 части 4 статьи 114 Лесного кодекса РФ)</p> <p>В городских лесах запрещаются строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений (пункт 5 части 2 статьи 116 Лесного кодекса РФ)</p>
15.	Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	<p>Запрещается создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах, а также в иных предусмотренных Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами случаях (часть 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ).</p> <p>При использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>случаи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса;</li> <li>- въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах (пункт 6 Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, утвержденных приказом Минприроды России от 31 января 2022 г. № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры»).</li> </ul>
16.	Осуществление религиозной деятельности	<p>Для возведения некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, не допускаются сплошные рубки лесных насаждений, а при использовании лесов в соответствии со статьей 41 Лесного кодекса РФ не допускаются также выборочные рубки лесных насаждений.</p> <p>При использовании лесов не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам.</p> <p>Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства не допускаются.</p> <p>На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.</p> <p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

Нормативы и параметры существующих объектов лесного семеноводства настоящим лесохозяйственным регламентом не разрабатывается, сведения об объектах лесного семеноводства ежегодно обновляются по форме 14-ГЛР, утвержденной приказом Минприроды России от 24 декабря 2021 г. № 1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра».