



ПРИКАЗ

12.12.2025

г. Казань

БОЕРЫК

№ 476-оен

О внесении изменения в лесохозяйственный регламент Камского лесничества, утвержденный приказом Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан от 19.02.2019 № 108-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 в лесохозяйственный регламент Камского лесничества, утвержденный приказом Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан от 19.02.2019 № 108-осн «Об утверждении лесохозяйственного регламента Камского лесничества» (с изменениями, внесенными приказами от 27.04.2020 № 354-осн, от 02.12.2020 № 826-осн, от 17.01.2022 № 32-осн, от 05.12.2023 № 551-осн, от 16.07.2024 № 261-осн), изменение, 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

Р.А. Кузюров

031530

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	6
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	18
1.1. Краткая характеристика лесничества	18
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества	18
1.1.2. Общая площадь лесничества, участковых лесничеств, распределение территории лесничества по районам	18
1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования	21
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	23
1.1.5. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества	28
1.1.6. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	29
(постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 29.01.2004 № 41 «О Государственном природном зоологическом (охотничьем) заказнике регионального значения «Мешинский»)	31
1.1.7. Характеристика проектируемых лесов национального наследия	33
1.1.8. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	33
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	33
1.2. Виды разрешенного использования лесов	37
ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	44
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины	44
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений	45
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами	76
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок	110
2.1.4. Возрасты рубок	113
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава, размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок	114

2.1.6. Методы лесовосстановления	118
2.1.7. Сроки использования лесов для заготовки древесины и другие сведения	118
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы..	120
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	121
2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки и сбора недревесных ресурсов по их видам	122
2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	122
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	123
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	123
2.4.2. Сроки заготовки и сбора	124
2.4.3. Нормативы и параметры при заготовке древесных соков	124
2.4.4. Заготовка папоротника орляка	125
2.4.5. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	125
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	125
2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий, разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры	126
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	127
2.6.1. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства	127
2.7. Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства ...	128
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	128
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	128
2.9.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	129
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.....	129
2.9.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	131
2.9.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства	131
2.9.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	131
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.....	132

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	133
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации	133
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	134
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.....	136
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	137
2.16. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	140
2.17. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.....	141
2.18. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов	142
2.18.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	142
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).....	145
2.18.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)	150
2.19. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам	170
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов	171
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов	174
3.3. Ограничения по видам использования лесов	175

ВВЕДЕНИЕ

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

Сайт: Minleshoz.tatarstan.ru.

Тел. (843) 221-37-01.

Факс (843) 221-37-37.

Законодательные акты Российской Федерации

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

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 – ФЗ «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 28 декабря 2024 года № 528-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О газоснабжении в Российской Федерации».

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 07 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 01.09.2025)

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты	
		1	2
Акты Правительства Российской Федерации			
статья 100	Возмещение вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам		Постановление Правительства Российской Федерации 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, подлежащей заготовке лицом,		Постановление Правительства Российской Федерации от 22 июня 2007 г. № 395 «Об установлении максимального объема

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	группой лиц	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 ставках 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 ¹ , статья 60 ³	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 ¹ , 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 22 апреля 2025 г. № 526 «О мерах противопожарного обустройства лесов», Постановление Правительства Российской

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1464 «О 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 ¹	Возведение и эксплуатация	Распоряжение Правительства Российской

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	Федерации от 23 апреля 2022 г. № 999-р о перечне некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием 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 ¹	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»
статья 93.1	Порядок государственного ведения лесного реестра	Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2023 г. № 1378 «Об утверждении Правил ведения государственного лесного реестра»; Распоряжение Правительства РФ от 07.09.2022 N 2565-р (ред. от 07.03.2025) <Об утверждении перечня сведений, документов и материалов, содержащихся в государственном лесном реестре, доступ к которым осуществляется с использованием официального сайта уполномоченного органа государственной власти или подведомственного ему государственного бюджетного учреждения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
Нормативные акты Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России)		
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

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»
часть 7 статьи 73 ¹	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 ¹⁵	Особенности охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений	Приказ от 27 марта 2025 г. № 142 «Об утверждении Особенностей 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, и находящиеся в лесах объектов растительного мира»
часть 3 статьи 23 ¹ , 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 112	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ от 12 августа 2021 г. № 558 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»
статья 53 ¹	Предупреждение лесных пожаров	Приказ от 9 апреля 2025 г. № 83 «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 ²	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 Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
статья 60 ⁵	Государственный лесопатологический мониторинг	Приказ от 5 апреля 2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
статья 60 ⁷	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 ⁶	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 ² , часть 11 статьи 29, часть 3 статьи 23 ¹	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 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 ⁴	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,

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления»,
часть 12 статьи 70 ¹	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 ¹³	Особенности охраны лесов от радиоактивного загрязнения	Приказ от 8 июня 2017 г. № 283 «Об утверждении Особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
часть 5 статьи 65	Лесное семеноводство	Приказ от 25 апреля 2025 г. № 231 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами», Приказ от 15 мая 2025 г. № 269 «Об утверждении Порядка производства (выращивания, сбора), определения категорий, хранения, транспортировки, реализации и использования семян лесных растений, саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород»
часть 4 статьи 46	Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	Приказ от 31 января 2022 г. № 54 «Об 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	Приказ от 19 марта 2025 г. № 115 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов,

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	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 18 марта 2025 г. № 112 «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 ¹¹	Отчет об охране лесов от пожаров. Порядок представления отчета об охране лесов от пожаров.	Приказ от 18 марта 2025 г. № 111 «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 форме»
часть 5 статьи 60 ⁸	Ликвидация очагов вредных организмов	Приказ от 9 ноября 2020 г. № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
статья 53 ⁴	Тушение лесных пожаров	Приказ от 1 апреля 2022 г. № 244 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
статья 98 ²	Лесная охрана	Приказ от 15 декабря 2021 г. № 955 «Об утверждении Порядка и Нормативов осуществления лесной охраны»
часть 2 статьи 64 ¹	Отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям,	Приказ от 11 марта 2019 г. № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	на которых расположены леса	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 Состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа»
статья 39 ¹	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 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

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
		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 ¹	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»
часть 7 статьи 29, пункт 3 статьи 81	Заготовка древесины. Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Приказ от 14 марта 2025 г. № 102 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»
часть 4 статьи 53, статья 53 ¹	Пожарная безопасность в лесах. Предупреждение лесных пожаров	Приказ от 9 апреля 2025 г. № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов»
Нормативные акты Федерального агентства лесного хозяйства (далее - Рослесхоз)		
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 4 статьи 53, статья 53 ¹	Пожарная безопасность в лесах. Предупреждение лесных пожаров	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»
Нормативные акты субъекта Российской Федерации		
статьи 82, 83	Полномочия органов	Закон Республики Татарстан от 22 мая

Статья Лесного кодекса Российской Федерации	Предусмотрено Лесным кодексом РФ	Нормативные акты
1	2	3
	<p>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>2008 года № 22-ЗРТ «Об использовании лесов в Республике Татарстан», Указ Президента Республики Татарстан от 24 декабря 2018 года № УП-880 «Об утверждении Лесного плана Республики Татарстан», Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 30.07.2013 № 531 «Об утверждении Государственной программы «Развитие лесного хозяйства Республики Татарстан», Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 30.12.2024 № 1258 «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или муниципального 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

Камское лесничество Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан (далее - лесничество) расположено в центральной части Республики Татарстан на территории Мамадышского, Рыбно-Слободского и Чистопольского районов.

Контора лесничества находится в поселке Камский, расположеннном в 130 километрах (далее – км) от столицы Республики Татарстан г.Казань и одноименной железнодорожной станции.

Почтовый адрес лесничества: 422186, Республика Татарстан, Мамадышский район, с.Камский леспромхоз.

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

Распределение территории лесничества по районам приведено в таблице 1.

Таблица 1

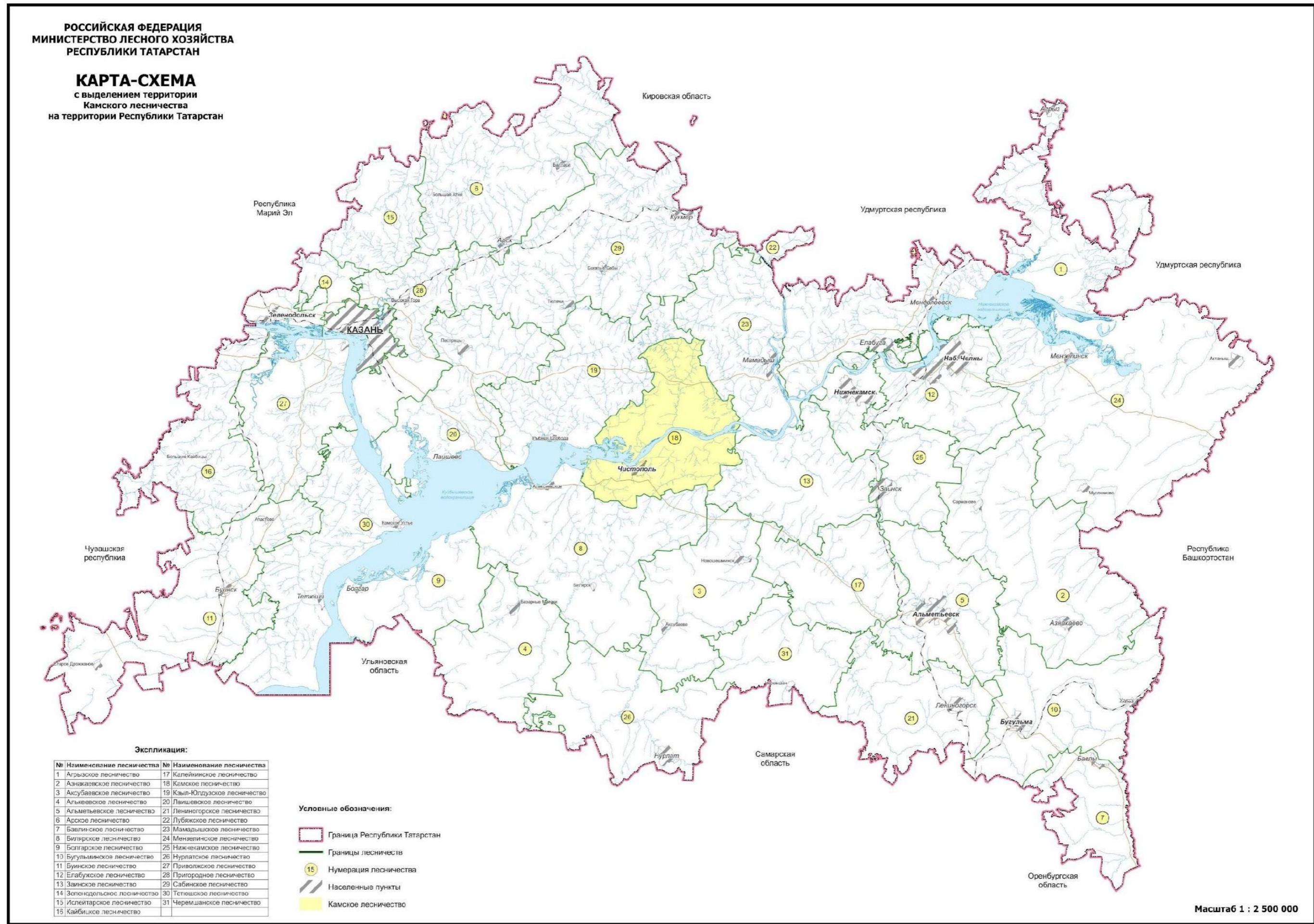
Структура лесничества

№ п/п	Наименование лесничества	Наименование участковых лесничеств	№ лесных кварталов	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, гектар
1	2	3	4	5	6
1	Камское	Берсутское	1-83	Мамадышский	8435,9689
2		Камское	4, 7, 10, 16 часть, 17, 27, 30 часть, 31, 32, 37, 38, 39, 44, 46, 49, 54 часть, 62 часть, 74, 77, 79	Мамадышский	720,3367
			1-3, 5, 6, 8, 9, 11- 15, 16 часть, 18-	Рыбно-Слободской	4864,9944

			26, 28, 29, 30 часть, 33- 36, 40-43, 45, 47, 48, 50-53, 54 часть, 55-61, 62 часть, 63- 73, 75, 76, 78, 80		
			Итого по участковому лесничеству		5585,3311
3	Прикамское	1-92	Рыбно-Слободской	8853,4886	
4	Усалинское	1-64	Мамадышский	8645,5111	
5	Чистопольское	1-93	Чистопольский	4701,9349	
6		1-3, 5, 6, 14, 15, 17, 19, 46	Мамадышский	1601,2531	
	Шеморбашское	4, 7-13, 16, 18, 20-45, 47- 50	Рыбно-Слободской	5722,8522	
		Итого по участковому лесничеству		7324,1053	
7	Шумбутское	1-222	Рыбно-Слободской	9962,0531	
		Всего по лесничеству			53508,393

Лесные участки лесничества представлены лесными массивами в северной части и лесными участками колочного характера разной величины в южной части на территории Чистопольского района. Лесистость районов, на территории которых расположен лесной фонд, в среднем составляет 24,6 процентов.

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



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

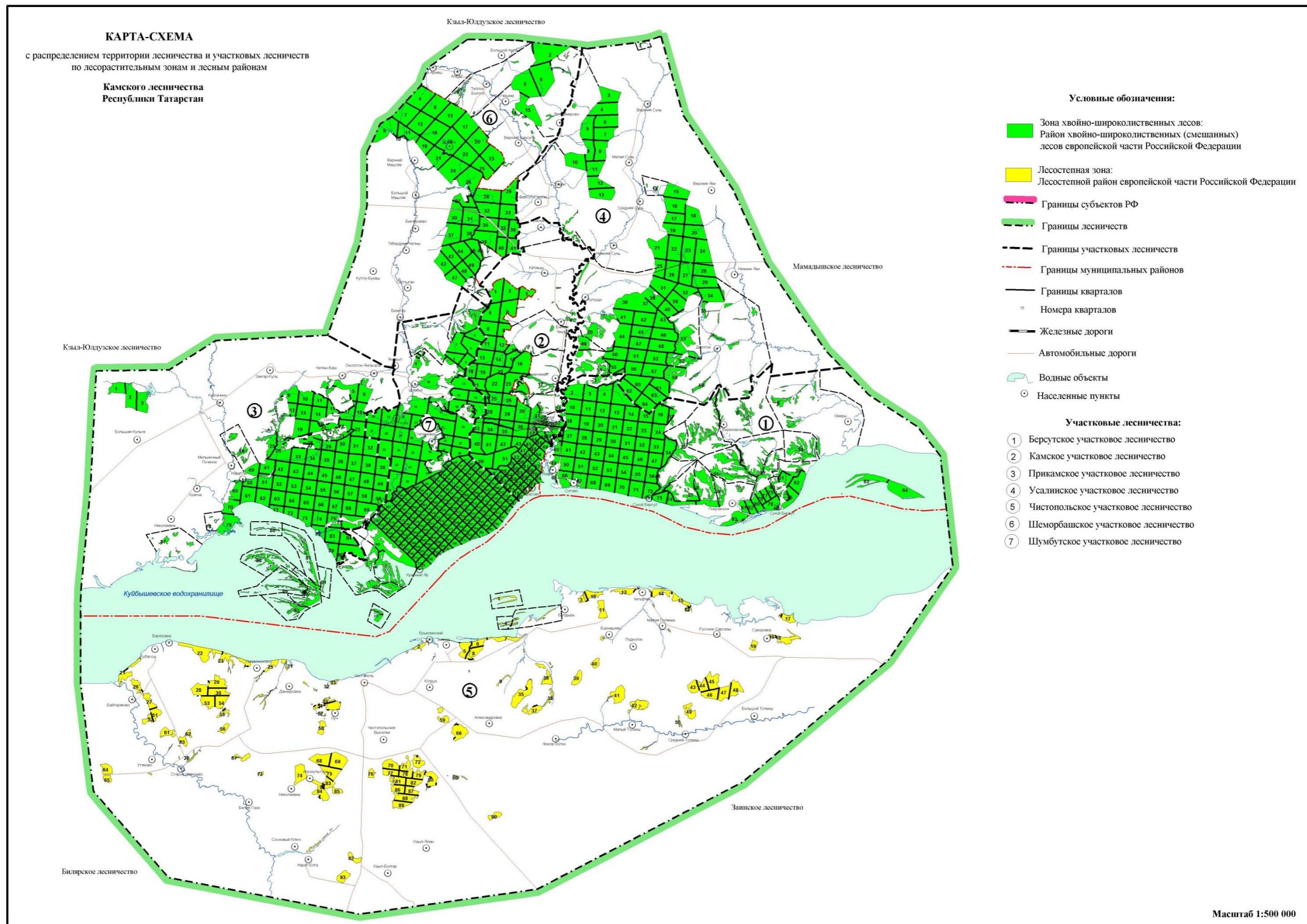
В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Минприроды России от 18 августа 2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», территория лесничества отнесена к лесостепному району европейской части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

Таблица 2

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

с	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	Берсутское	Зона хвойно-широколиственных лесов	Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации	Средняя лесопатологическая угроза	Для сосны - 3, ели - 4, дуба - 2	1-83	8435,9689
2	Камское					1-80	5585,3311
3	Прикамское					1-92	8853,4886
4	Усалинское					1-64	8645,5111
5	Шеморбашское					1-50	7324,1053
6	Шумбутское					1-222	9962,0531
7	Чистопольское	Лесостепная зона	Лесостепной район европейской части Российской Федерации			1-93	4701,9349
Всего по лесничеству							53508,393

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



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			53508,393	
1. Защитные леса, всего:			23725,282	
в том числе:				
1.1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Всего		4472,2585	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Берсутское	части кварталов 2, 10, 18, 26, 27	11,9335	
	Камское	кварталы 72, 73, 76, части кварталов 4, 27, 31, 32, 39, 54, 62, 66, 69	178,9806	
	Прикамское	части кварталов 69, 70, 77, 79, 86	6,0895	
	Усалинское	часть квартала 2	0,0381	
	Чистопольское	части кварталов 16, 17	41,5726	
	Шеморбашкое	кварталы 4, 5, 7, 8, 12-25, части кварталов 1, 3, 6, 9-11, 26	4176,8305	
	Шумбутское	части кварталов 14, 22, 29, 34, 35, 43, 54, 55, 65, 85, 96, 109, 110, 185, 186, 194, 203	56,8137	
1.2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	Всего		5733,5088	Лесной кодекс, Водный кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об
	Берсутское	части кварталов 1-5, 7-10, 13-16, 18-21, 24-29, 34-40, 43, 45, 47-49, 51, 52, 54-56, 60,	1137,2517	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, гектар	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		62-74, 76, 78, 80-83		утверждении «Лесоустроительной инструкции»
	Камское	части кварталов 4-7, 10-41, 43-45, 49, 54, 58-66, 68-71, 74, 77, 79, 80	548,1812	
	Прикамское	части кварталов 1-5, 8-10, 12, 13, 15-19, 21, 24-26, 28, 29, 32-35, 40-42, 44, 45, 50-52, 56, 57, 59-62, 66-80, 82-87	1479,6115	
	Усалинское	части кварталов 2, 4, 5, 7-11, 15, 16, 18-20, 22, 23, 27-30, 32-35, 38-40, 42, 43, 45, 47, 49-63	438,9192	
	Чистопольское	кварталы 1, 4, 31, части кварталов 2, 3, 5-8, 10, 12-15, 17, 20-23, 25, 32, 33, 41, 42, 91	474,1755	
	Шеморбашкое	части кварталов 1-3, 6, 9-11, 27-39, 41, 43-46, 48-50	285,1837	
	Шумбутское	кварталы 221, 222, части кварталов 1-7, 10, 13-17, 19-22, 24, 25, 27-31, 34-36, 39, 41-45, 48, 49, 52-58, 60-66, 70, 71, 73-76, 81, 84-86, 95-97, 109, 110, 122, 123, 134, 161, 173, 182, 184-186, 194-196, 203-205, 209-212, 215-220	1370,186	
1.3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего в том числе:		2813,1519		
1.3.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и	Чистопольское	часть квартала 5	0,2768	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, гектар	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
хозяйственно-бытового водоснабжения				2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
1.3.2. Леса, расположенные в защитных полосах лесов	Всего	240,9894		
	Берсутское	части кварталов 26, 40, 41, 49, 50	9,7404	
	Камское	части кварталов 31-39, 44, 46, 48, 54, 57, 61	45,5111	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Прикамское	часть квартала 4	0,0438	
	Усалинское	части кварталов 23-28, 34	81,2383	
	Шеморбашское	части кварталов 30-32, 34-36, 40, 41	98,3973	
	Шумбутское	части кварталов 16, 18, 21, 22	6,0585	
1.3.3. Леса, расположенные в зеленых зонах	Чистопольское	кварталы 9, 24, 26-30, 35-38, 40, 51-57, 60-63, 67, 75, 80-89	1771,6270	Постановление СМ ТАССР от 30 апреля 1960 г. № 264 «О мерах по улучшению ведения лесного хозяйства в лесах зеленой зоны городов и рабочих поселков»
1.3.4. Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Чистопольское	кварталы 34, 58, 59, 66, 68-72, 76-79	800,2587	Распоряжение СМ РСФСР от 31 августа 1983 г. № 1453-р
1.4. Ценные леса, всего в том числе:			13278,2485	
1.4.1. Противоэрозионные леса	Всего		1409,4162	
	Берсутское	части кварталов 7-9, 25, 35-39, 48	813,8923	
	Камское	части кварталов 4, 7, 10, 17, 27	103,3585	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Прикамское	части кварталов 4, 8, 87	32,1503	
	Усалинское	кварталы 1, 14, части кварталов 2, 30, 35, 49, 54, 59	402,184	
	Шеморбашское	части кварталов 1, 3, 10, 46, 50	26,2885	
	Шумбутское	части кварталов 1, 2, 6, 7, 24	31,5426	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, гектар	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
1.4.2. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Всего		6852,7184	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Берсутское	кварталы: 53 части кварталов 1, 2, 10, 18, 26-28, 34, 39-52, 54-61, 66-72, 75-82	2057,1296	
	Камское	кварталы 47, 52, 53, 55, 56, 67 части кварталов 32, 36-39, 43-46, 48-51, 54, 57-66, 68, 71, 75	794,7005	
	Прикамское	части кварталов 24, 40-44, 49-57, 59-69, 73-77, 84, 86, 87	1727,4725	
	Шумбутское	кварталы 94, 106-108, 120, 121, 130-133, 136, 137, 140-146, 149, 150, 152-158, 162-170, 174-178, 187-189, 198, части кварталов 6, 14, 22, 23, 29, 30, 34, 35, 42, 43, 54, 55, 62, 66, 74, 75, 83-85, 93, 95-97, 104, 105, 109-112, 115-119, 122-125, 127-129, 134, 135, 138, 139, 147, 151, 159, 171, 179, 180-182, 185, 190-193, 197, 199, 200, 206, 207, 213	2273,4158	
1.4.3. нерестоохранные полосы лесов	Всего		3866,5543	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Берсутское	части кварталов 9, 38, 39, 48-50, 57-83	1434,4066	
	Камское	квартал 78, части кварталов 61, 62, 66, 70, 74, 75, 77, 79, 80	122,2533	
	Прикамское	части кварталов 60-65, 70-75, 78-80, 82-87	926,1838	
	Чистопольское	части кварталов 2, 3, 5-8, 10-18, 20-	464,4647	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, гектар	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
		23, 25, 32, 33		
	Шумбуцкое	кварталы 148, 160, 172, 183, 201, 202, 208, 214, части кварталов 109, 135, 147, 159, 161, 171, 173, 179-182, 184-186, 190-193, 195-197, 199, 200, 203-207, 209-213, 215-220	919,2459	
1.3.3. Лесостепные леса	Чистопольское	кварталы 19, 39, 43-50, 64, 65, 73, 74, 90, 92, 93, части кварталов 3, 5, 8, 11, 13, 16, 18, 20, 22, 41, 42, 91	1149,5596	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
2. Эксплуатационные леса	Всего		27211,2253	
	Берсутское	кварталы 6, 11, 12, 17, 22, 23, 30-33, части кварталов 1-5, 10, 13-16, 18-21, 24, 25, 27-29, 34, 42-47	2971,6148	
	Камское	кварталы 1-3, 8, 9, 42, части кварталов 4-6, 10-41, 43, 44, 50, 51, 58	3792,3459	Лесной кодекс, приказ Минприроды России от 5 августа 2022 г. № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
	Прикамское	кварталы 6, 7, 11, 14, 20, 22, 23, 27, 30, 31, 36-39, 46-48, 58, части кварталов 1-5, 8-10, 12, 13, 15-19, 21, 24-26, 28, 29, 32-35, 41-45, 49, 54-57, 59, 68, 69	4681,9372	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, гектар	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
	Усалинское	кварталы 3, 6, 12, 13, 17, 21, 31, 36, 37, 41, 44, 46, 48, 64, части кварталов 2, 4, 5, 7-11, 15, 16, 18-20, 22-30, 32-35, 38-40, 42, 43, 45, 47, 50-63	7723,1315	
	Шеморбашское	кварталы 42, 47, части кварталов 1-3, 6, 9, 10, 26-41, 43-46, 48-50	2737,4053	
	Шумбутское	кварталы 8, 9, 11, 12, 26, 32, 33, 37, 38, 40, 46, 47, 50, 51, 59, 67-69, 72, 77-80, 82, 87-92, 98-103, 113, 114, 126, части кварталов 1-7, 10, 13-25, 27-31, 34-36, 39, 41-45, 48, 49, 52-58, 60-64, 66, 70, 71, 73-76, 81, 83, 85, 86, 93, 96, 97, 104, 105, 111, 112, 115-119, 124, 125, 127-129, 138, 139, 151	5304,7906	

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

Показатели характеристики земель

Всего по лесничеству

	площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель	53508,393	100,0
2. Лесные земли, всего	51343,2333	96,0
2.1. Земли, покрытые лесной растительностью, всего	50681,8841	94,7
2.2.1. В том числе, лесные культуры	19958,4818	37,3
2.2. Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	661,3492	1,2
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	535,2945	0,9
лесные питомники, плантации	5,6	0,1
фонд лесовосстановления, всего	120,4547	0,2
в том числе:		
вырубки	98,802	0,2
прогалины, пустыри	21,6527	0,1
3. Нелесные земли, всего	2165,1597	3,9
в том числе:		
пашни	21,4716	0,1
сенокосы	512,8507	0,9
пастбище, выгон	20,8472	0,1
воды	188,9416	0,4
дороги, просеки	592,5055	0,9
усадьбы и подобные	241,827	0,4
болота	358,9013	0,5
пески	0,823	
склон крутой	6,1506	0,1
нефтекачалка	1,2592	
прочие земли	28,6485	0,1
трасса линий электропередачи	173,3657	0,3
трасса газопровода	15,0759	0,1
трасса нефтепровода	2,4919	

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 Российской Федерации. 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 не имеется проектируемых особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ).

Перечень существующих особо охраняемых природных территорий

Наименование ООПТ (основание к выделению)	Профиль	Краткая характеристика	Местоположение на территории лесничества	Площадь в границах лесничества, га
1	2	3	4	5
Памятник природы регионального значения «Берсутские пихтарники» (постановление Совета Министров Татарской АССР от 09.05.1972 № 251 «Об особо охраняемых природных территориях в Республике Татарстан»)	Ботанический	Участок материковых хвойных лесов с самыми южными насаждениями пихты на территории Татарстана. Имеет научное, эстетическое, оздоровительное значение. Заказной природоохранный режим	часть лесного квартала 10 Берсутского участкового лесничества лесные кварталы 69, 72, 73, 76, части лесных кварталов 27, 31, 66. Камского участкового лесничества	8,4705 173,2769
Итого				181,7474
Памятник природы регионального значения «Лесные культуры лиственницы 1906 года» (постановление Совета Министров Татарской АССР от 13.08.1987 № 344 «О признании природных объектов памятниками природы регионального значения»)	Ботанический	Уникальный участок сосново-лиственничных лесных культур, отличающихся редким составом насаждений и высокой производительностью. Заказной природоохранный режим	лесной квартал 194, часть лесного квартала 203 Шумбутское участкового лесничества	27,3707
Памятник природы регионального значения «Река Берсут» (постановление Совета Министров Татарской АССР	Гидрологический	Очень живописная полноводная река. Имеет хозяйственное-	части лесных кварталов 2, 10, 18, 26, 27 Берсутское участкового	4,1628

Наименование ООПТ (основание к выделению)	Профиль	Краткая характеристика	Местоположение на территории лесничества	Площадь в границах лесничества, га
1	2	3	4	5
от 10.01.1978 № 25 «О признании водных объектов памятниками природы»)		бытовое, рекреационное и научное значение. Заказной природоохранный режим в водоохранной зоне	лесничества	
			части лесных кварталов 4, 27, 32, 39, 54, 62 Камского участкового лесничества	5,7037
Итого				10,1460
Государственный природный заказник регионального значения комплексного профиля «Чистые луга» (постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 23 апреля 2001 г. № 224 «Об организации на территории Чистопольского муниципального района Республики Татарстан государственного природного заказника регионального значения комплексного профиля «Чистые луга»)	Комплексный	Естественный резерват растений и животных, занесенных в Красную книгу Республики Татарстан. Заказной природоохранный режим	части лесных кварталов 16, 17 Чистопольского участкового лесничества	41,5726
Государственный природный зоологический (охотничий) заказник регионального значения «Мешинский» (постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 29.01.2004 № 41 «О Государственном природном зоологическом (охотничьем) заказнике регионального значения «Мешинский»)	Охотничьего и зоологического профиля	Заказник является видовым, его цели - охрана бобра речного, белки, тетерева и среды их обитания, а также создание благоприятных условий для воспроизведения путем проведения необходимого комплекса биотехнически	часть лесного квартала 2 Усалинского участкового лесничества	0,0381
			лесные кварталы 4, 5, 7-9, 11-26, части лесных кварталов 1, 3, 6 Шеморбашского участкового лесничества	4176,4491

Наименование ООПТ (основание к выделению)	Профиль	Краткая характеристика	Местоположение на территории лесничества	Площадь в границах лесничества, га	
1	2	3	4	5	
Х мероприятий					
Итого				4176,4872	
Памятник природы регионального значения «Река Суша» (постановление Совета Министров Татарской АССР от 10.01.1978 № 25 «О признании водных объектов памятниками природы»)	Комплексный	Длина реки 32 км. Площадь водосбора 0,4 тыс.км ² . Протекает по полого наклоненной на юг, опускающейся к водохранилищу крутым коренным склоном, покрытой лесными массивами (24%) равнине	части лесных кварталов 70,79 Прикамского участкового лесничества	4,2878	
Памятник природы регионального значения «Река Шумбут» (постановление Совета Министров Татарской АССР от 10.01.1978 № 25 «О признании водных объектов памятниками природы»)	Комплексный	Исток между селами Верхний Арняш, Шеморбаш, Верх. Машляк, устье 3 км южнее с. Тукай. Длина реки 44 км. Площадь водосбора 0,5 тыс.км ² . Протекает по плоской, выровненной равнине, полого наклоненной в сторону Камы. Лесистость водосбора 24%	части лесных кварталов 69, 77, 86 Прикамского участкового лесничества	1,8017	
		части лесных кварталов 9, 10 Шеморбашского участкового лесничества	2,6269		
		части лесных кварталов 14, 22, 29, 34, 35, 43, 54, 55, 65, 85, 96, 109, 110, 185, 186 Шумбутского участкового лесничества	29,4430		
Итого				33,8716	
Всего				4475,4833	

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.

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 Российской Федерации 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						общего пользован- ия	
		всего	лесохозяйственные (по типам)				итого		
			I тип	II тип	III тип				
1	2	3	4	5	6	7	8		
1.	Дороги, всего	529	24	39	466	339	190		
2.	в том числе								
3.	а) автомобильные	529	24	39	466	339	190		
4.	из них								
5.	с твёрдым покрытием	65	-	-	-	-	64		
6.	грунтовые	464	59	23	382	464	126		
7.	в том числе								
8.	круглогодового действия	62	6	8	48	19	43		

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 Российской Федерации 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 21¹ Лесного кодекса Российской Федерации.

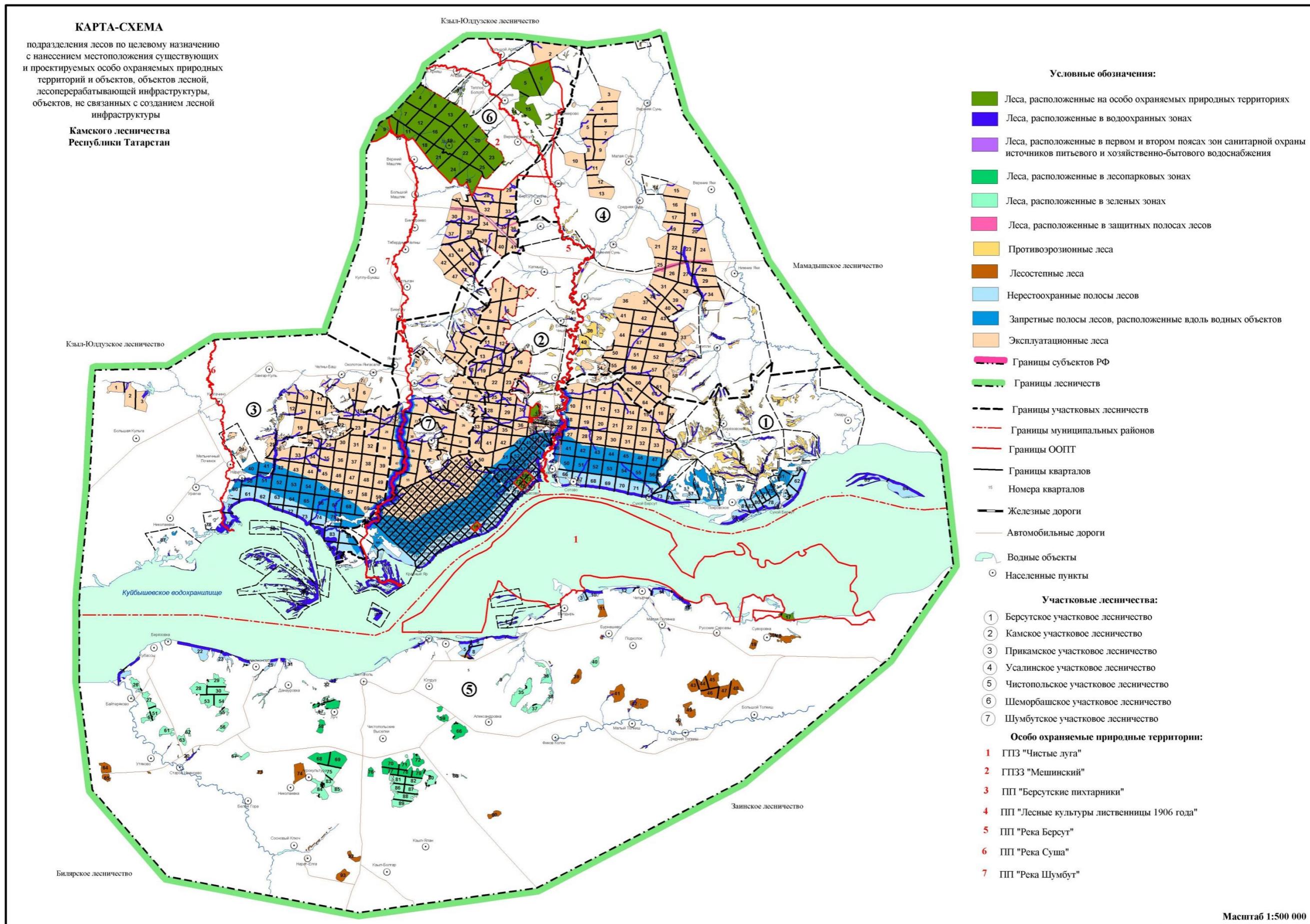
Согласно схеме территориального планирования дополнительных объектов, на территории лесничества не планируется. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях иных категорий, на которых расположены леса, допускается в случаях, определенных 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 Российской Федерации.

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 Российской Федерации 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.

Карта-схема № 3



1.2. Виды разрешенного использования лесов

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

При этом лес рассматривается как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, согласно статье 5 Лесного кодекса Российской Федерации 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

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
1. Заготовка древесины	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
2. Заготовка живицы	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
3. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
4. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
растений	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
5. Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-33, 35-57, 60-65, 67, 73-75, 80-93	3901,6762
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		52708,1343
6. Ведение сельского хозяйства	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-33, 35-57, 60-65, 67, 73-75, 80-93	3901,6762
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		52708,1343
6.1. Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Берсутское	части кварталов 1-5, 7-10, 13-16, 18-21, 24-29, 34-40, 43, 45, 47-49, 51, 52, 54-56, 60, 62-74, 76, 78, 80-83	1137,2517
	Камское	части кварталов 4-7, 10-41, 31, 43-45, 49, 54, 58-66, 68-72, 74, 77, 79, 80	552,9991
	Прикамское	части кварталов 1-5, 8-10, 12, 13, 15-19, 21, 24-26, 28, 29, 32-35, 40-42, 44, 45, 50-52, 56, 57, 59-62, 66-80, 82-87	1479,6115
	Усалинское	части кварталов 2, 4, 5, 7-11, 15, 16, 18-20, 22, 23, 27-30, 32-35, 38-40, 42, 43, 45, 47, 49-63	438,9192
	Чистопольское	кварталы 1, 4, 31, части кварталов 2, 3, 5-8, 10, 12-17, 20-23, 25, 32, 33, 41, 42, 91	493,6782
	Шеморбашское	части кварталов 1-12, 14-16, 19-22, 24, 26-39, 41, 43-46, 48-50	531,2217
	Шумбутское	кварталы 221, 222, части кварталов 1-7, 10, 13-17, 19-22, 24, 25, 27-31, 34-36, 39, 41-45, 48, 49, 52-58, 60-66, 70, 71, 73-76, 81, 84-86, 95-97, 109, 110, 122, 123, 134, 161, 173,	1371,5253

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
		182, 184-186, 194-196, 203-205, 209-212, 215-220	
	Всего		5733,5088
7. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
8. Осуществление рекреационной деятельности	Всего		53508,393
	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
9. Создание лесных плантаций и их эксплуатация.	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
	Берсутское	лесные кварталы 6, 17, 22, 23, 30-33, части лесных кварталов 1-5, 10-16, 18-21, 24, 25, 27-29, 34, 42-47	2463,4521
	Камское	лесные кварталы 2, 9, части лесных кварталов 1, 3-6, 8, 10-44, 50, 51, 58	3061,6485
	Прикамское	лесные кварталы 23, 27, 36, 37, 39, 46, 47, части лесных кварталов 1-22, 24-26, 28-35, 38, 41-45, 48, 49, 54-59, 68, 69	3673,8720
	Усалинское	лесные кварталы 13, 41, 44, 48, 64, части лесных кварталов 3-12, 15-40, 42, 43, 45-47, 50-63	6325,6004
	Чистопольское	-	-
10. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,	Шеморбашское	части лесных кварталов 1-3, 6, 9, 10, 26-50	2475,0260
	Шумбутское	лесные кварталы 9, 38, 40, 46, 47, 50, 51, 59, 67, 72, 77-80, 82, 87, 89-92, 100-103, 113, 114, 126, части лесных кварталов 1-8, 10-37, 39, 41-45, 48, 49, 52-58, 60-64, 66, 68-71, 73-76, 81, 83, 85, 86, 88, 93, 97-99, 104, 105, 111, 112, 115-119, 124, 125, 127-129, 138, 139, 151	4361,6327
	Всего		22361,2317
	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
лекарственных растений	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
10.1. Создание лесных питомников и их эксплуатация	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
11. Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-33, 35-57, 60-65, 67, 73-75, 80-93	3901,6762
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
11.1. Осуществление изыскательской деятельности	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
12. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
13. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-33, 35-57, 60-65, 67, 73-75, 80-93	3901,6762
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
14. Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.	Берсутское	лесные кварталы 6, 17, 22, 23, 30-33, части лесных кварталов 1-5, 10-16, 18-21, 24, 25, 27-29, 34, 42-47	2463,4521
	Камское	лесные кварталы 2, 9, части лесных кварталов 1, 3-6, 8, 10-44, 50, 51, 58	3061,6485
	Прикамское	лесные кварталы 23, 27, 36, 37, 39, 46, 47, части лесных кварталов 1-22, 24-26, 28-35, 38, 41-45, 48, 49, 54-59, 68, 69	3673,8720
	Усалинское	лесные кварталы 13, 41, 44, 48, 64, части лесных кварталов 3-12, 15-40, 42, 43, 45-47, 50-63	6325,6004
	Чистопольское	-	-
	Шеморбашское	части лесных кварталов 1-3, 6, 9, 10, 26-50	2475,0260
	Шумбутское	лесные кварталы 9, 38, 40, 46, 47, 50, 51, 59, 67, 72, 77-80, 82, 87, 89-92, 100-103, 113, 114, 126, части лесных кварталов 1-8, 10-37, 39, 41-45, 48, 49, 52-58, 60-64, 66, 68-71, 73-76, 81, 83, 85, 86, 88, 93, 97-99, 104, 105, 111, 112, 115-119, 124, 125, 127-129, 138, 139, 151	4361,6327
	Всего		22361,2317
15. Осуществление религиозной деятельности	Берсутское	лесные кварталы 1-83	8435,9689
	Камское	лесные кварталы 1-80	5585,3311
	Прикамское	лесные кварталы 1-92	8853,4886
	Усалинское	лесные кварталы 1-64	8645,5111
	Чистопольское	лесные кварталы 1-93	4701,9349
	Шеморбашское	лесные кварталы 1-50	7324,1053
	Шумбутское	лесные кварталы 1-222	9962,0531
	Всего		53508,393
16. Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации	Берсутское	-	-
	Камское	-	-
	Прикамское	-	-
	Усалинское	-	-
	Чистопольское	-	-
	Шеморбашское	-	-
	Шумбутское	-	-
	Всего		-

Примечание:

- Режим всех разрешенных видов использования лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, определяется Положениями о соответствующих особо охраняемых природных территориях (статья 112 Лесного кодекса РФ).

- Заготовка древесины в лесах допускается в соответствии со статьями 23.1, 23.2, 23.3, 23.5, 29, 29.1, 30, 111-115 Лесного кодекса РФ, 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 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

- Заготовка живицы осуществляется в лесах, предназначенных для заготовки древесины, в соответствии со статьей 31 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы». Заготовка живицы не допускается в очагах вредных организмов до их ликвидации; насаждениях, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; лесных насаждениях, где не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных насаждений для заготовки древесины, в постоянных лесосеменных участках лесосеменных плантациях, генетических резерватах. Не допускается подсочка плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.

- Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов допускается в лесах в соответствии со статьей 32 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов».

- Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений допускается в лесах в соответствии со статьей 35 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

- Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства разрешается в лесах в соответствии со статьей 36 Лесного кодекса РФ, за исключением случаев, предусмотренных статьей 114 Лесного кодекса РФ и 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».

- Ведение сельского хозяйства допускается в лесах в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 2 июля 2020 г. № 408 «Об утверждении Правил 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», за исключением случаев, предусмотренных статьей 114 Лесного кодекса РФ.

- Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьей 40 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

- Осуществление рекреационной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьей 41 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности».

10. Создание лесных плантаций допускается в лесах в соответствии со статьей 42 Лесного кодекса РФ.

- Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений допускается в лесах в соответствии со статьей 39 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений».

- Создание лесных питомников и их эксплуатация допускается в лесах в соответствии со статьей 39.1 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 12 октября 2021 г. № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации».

- Использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых допускается в лесах в соответствии со статьей 43 Лесного кодекса РФ и 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», за исключением зеленых зон, лесопарковых, зон, где запрещается разработка месторождений полезных ископаемых (статья 114 Лесного кодекса РФ).

- Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений допускается в лесах в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса РФ. Строительство объектов капитального строительства не допускается в лесопарковых зонах и зелёных и зонах, за исключением строительства гидротехнических сооружений (статья 114 Лесного кодекса РФ).

- Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов допускается в лесах в соответствии со статьями 21, 21.1, 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», за исключением ограничений, предусмотренных частями 4 и 5 статьи 114 Лесного кодекса РФ.

- Осуществление религиозной деятельности допускается в лесах в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом № 125-ФЗ.

- Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются. Виды использования лесов, независимо от их целевого назначения, могут быть ограничены принятыми или принимаемыми нормативно-правовыми актами, разработанными или разрабатываемыми положениями об особо охраняемых природных территориях, другими документами, устанавливающими режим использования лесов на землях лесного фонда.

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, 29¹, 30 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 23¹ Лесного кодекса Российской Федерации):

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 21¹ Лесного кодекса Российской Федерации, для выполнения работ, предусмотренных статьей 68³ Лесного кодекса Российской Федерации.

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 Российской Федерации, 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.

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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации, 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.

Таблица 6

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6			
			га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Целевое назначение лесов: Защитные леса														
Категория защитных лесов – леса, расположенные в водоохранных зонах														
Добровольно-выборочные рубки														
Хозяйственная секция – Сосна														
Всего включено в расчет	104	30,2							4	1,3	87	25,9	13	3,0
Ср. % выборки от общего запаса		14								25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	91	4,2							4	0,3	87	3,9	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	9	0,4												
ликвид		0,4												
деловой		0,3												
Хозяйственная секция – Лиственница														
Всего включено в расчет	1	0,3										1	0,3	
Ср. % выборки от общего запаса		-											-	
Запас, вырубаемый за 1 прием	-	-										-	-	
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-												
ликвид		-												
деловой		-												
Хозяйственная секция – Дуб высокоствольный														
Всего включено в расчет	1	0,2									1	0,2		
Ср. % выборки от общего запаса		-									15			

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6			
			га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Запас, вырубаемый за 1 прием	181	8,4												
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	18	0,8												
ликвид		0,6												
деловой		0,3												
В том числе по хозяйствам:														
Твердолиственные														
Всего включено в расчет	16	2,2												
Ср. % выборки от общего запаса		18												
Запас, вырубаемый за 1 прием	14	0,4												
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	1	-												
ликвид		-												
деловой		-												
Мягколиственные														
Всего включено в расчет	188	38,3												
Ср. % выборки от общего запаса		21												
Запас, вырубаемый за 1 прием	167	8,0												
Средний период повторяемости														
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	17	0,8												
ликвид		0,6												
деловой		0,3												
Категория защитных лесов – леса, расположенные в защитных полосах лесов														
Добровольно-выборочные рубки														
Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный 1-3 бонитета														
Всего включено в расчет	1	0,2							1	0,2				
Ср. % выборки от общего запаса		25								25				

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6			
			га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный 1-3 бонитета														
Всего включено в расчет	100	15,8							27	4,8	43	7,3	30	3,7
Ср. % выборки от общего запаса		15								25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	70	2,3							27	1,2	43	1,1	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,2												
ликвид		0,2												
деловой		0,1												
Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	7	1,2							1	0,3	3	0,5	3	0,4
Ср. % выборки от общего запаса		17								25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	4	0,2							1	0,1	3	0,1	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	-	-												
ликвид		-												
деловой		-												
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	141	29,1							84	20,2	25	5,4	32	3,5
Ср. % выборки от общего запаса		20								25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	109	5,9							84	5,1	25	0,8	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11	0,6												
ликвид		0,5												
деловой		0,2												
Хозяйственная секция – Липа товарная														
Всего включено в расчет	138	31,6									138	31,6		
Ср. % выборки от общего запаса		15										15		

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6			
			га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция – Дуб низкоствольный 1-3 бонитета														
Всего включено в расчет	21	3,9								19	3,6	2	0,3	
Ср. % выборки от общего запаса		13									15		-	
Запас, вырубаемый за 1 прием	19	0,5								19	0,5	-	-	
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	2	0,1												
ликвид		-												
деловой		-												
Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	683	145,3	39	10,6			39	9,9	301	66,7	239	47,2	65	10,9
Ср. % выборки от общего запаса		21		30				30		25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	618	30,0	39	3,2			39	3,0	301	16,7	239	7,1	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	62	3,0												
ликвид		2,6												
деловой		1,4												
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	317	77,7			2	0,6	30	8,8	184	46,4	88	19,5	13	2,4
Ср. % выборки от общего запаса		22				30		30		25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	304	17,3			2	0,2	30	2,6	184	11,6	88	2,9	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	30	1,7												
ликвид		1,4												
деловой		0,6												
Хозяйственная секция – Ольха черная														
Всего включено в расчет	11	1,8							2	0,5	5	0,8	4	0,5
Ср. % выборки от общего запаса		11								25		15		-

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
	га	тыс. кбм	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6			
			га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм	га	тыс. кбм		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Хозяйственная секция - Береза														
Всего включено в расчет	66	13,4	3	1,0					5	1,2	44	8,8	14	2,4
Ср. % выборки от общего запаса		14		30						25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	52	1,9	3	0,3					5	0,3	44	1,3	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,2												
ликвид		0,2												
деловой		0,1												
Хозяйственная секция - Осина														
Всего включено в расчет	117	26,6	1	0,3			13	3,6	45	10,6	52	11,1	6	1,0
Ср. % выборки от общего запаса		21		30				30		25		15		-
Запас, вырубаемый за 1 прием	111	5,6	1	0,1			13	1,1	45	2,7	52	1,7	-	-
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	11	0,6												
ликвид		0,5												
деловой		0,2												
Хозяйственная секция – Ольха черная														
Всего включено в расчет	70	12,0									70	12,0		
Ср. % выборки от общего запаса		15										15		
Запас, вырубаемый за 1 прием	70	1,8									70	1,8		
Средний период повторяемости	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	7	0,2												
ликвид		0,2												
деловой		0,1												
Хозяйственная секция – Липа товарная														
Всего включено в расчет	71	19,7									50	15,1	21	4,6
Ср. % выборки от общего запаса		12										15	-	

Таблица 7

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекции я и преобла- дающая порода	Пок- ры- тые лес- ной рас- ти- ти- га	В том числе по группам возраста				Запас спелы- х и пере- стой- ных насаж- ., тыс.м ³	Ср. запа- с на 1га эксп- - луат- . фон- да м ³	Ср. при- рост корн- е вой мас- сы тыс. м ³	Воз- раст рубк- и корн- е вой мас- сы тыс. м ³	Исчисленные расчетные лесосеки, тыс.м ³				Число лет испол- я- ем	Предполага- емый остаток насаждений, га								
		Средне- возрастны- е		Спелые и перестой- ные						Рав- номер ного поль- зова- ния	2-я воз- раст ная	1-я воз- раст ная	Инте- граль- ная	Пло- щадь, га	Запа- с кор- невой, тыс. м ³	В ликвиде			эксп- луата- ци- он- ного фонда	При- спева- ющи- е	Спелые и перестой- ные		
		Мо- лод- няки	Всег- о	Вкл- ючи- е	При- спев- а- ющи- е	Всег- о	в т.ч. пере- стой- ные	Клас- с воз- раст- а	Клас- с воз- раст- а	Клас- с воз- раст- а	Клас- с воз- раст- а	Клас- с воз- раст- а	Клас- с воз- раст- а	в т.ч. дело- вой	% дело- вой от ликв.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Сплошнолесосечные рубки – площадь, га Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса

Хозсекции и преобла дающая порода	Пок-ры тые лес ной рас тит. га	В том числе по группам возраста						Запас спелы	Ср. запа с на 1га	Ср. при рост корн евой мас сы	Воз-раст рубк и	Исчисленные расчетные лесосеки, тыс.м ³				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет исполь . эксплуата ции	Предполагае мый остаток насаждений, га			
		Средне-возрастны е		При-спев ающие		Спелые и перестой-ные						Рав-номер ного поль зова	2-я воз-раст ная	1-я воз-раст ная	Инте граль ная	Пло-щадь, га	Запа с кор-не вой, тыс. м ³	В ликвиде						
		Мо-лод няки	Вкл ю чено в рас чет	Вкл ю ющи е	Всег о	Всег о	в т.ч. пере стой - ные	в т.ч. пере стой - ные	Клас с воз-раст а	Клас с воз-раст а	Клас с воз-раст а	Клас с воз-раст а	Пло-щадь, га	всег о	в т.ч. дело -вой	% дела вой от ликв .	При-спева ющие	Сп-елые и пер-стойн						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Береза	7783	653	2629	969	1624	2877	259	600,9	209	24,2	61 VII	120	182	225	184	136	28,4	25,0	13,8	55	21	969	3141	
Осина	1571	371	220	220	204	776	252	180,6	233	6,1	41 V	35	40	49	38	38	8,9	7,2	3,0	41	20	220	600	
Ольха серая	19		3	3	9	7		0,9	125	0,1	41 V		1	1								3	16	
Ольха черная	42	1	16	9	10	15		2,8	189	0,1	61 VII	1	1	1	1	1	0,2	0,2	0,1	45	14	9	15	
Липа нектарная	1176	211	965	370						4,0	81 IX											166		
Липа товарная	1814	226	489	212	103	996	490	250,0	251	5,9	61 VII	28	44	55	45	28	7,0	6,0	3,2	53	36	212	819	
Тополь культуры	75	11	37	8		27	12	7,1	266	0,4	31 VII	2	2	3	3	2	0,5	0,4	0,2	41	14	8	7	
Итого по эксплуатационным лесам и сплошным рубкам																								
	21270	4172	8259	4234	3340	5499	1050	1268, 7		71,9						247	56,8	49,1	28,5	58		3778	5379	
В том числе: Хвойные																								
	5801	1972	1875	1875	1235	719	15	212,1		23,6						37	10,9	9,6	7,8	81		1668	716	
Твердолиственные																								

Хозсекции я и преобла- дающая порода	Пок- ры- тые лес- ной рас- тит. га	В том числе по группам возраста					Запас спелы	Ср. запа- с на 1га	Ср. при- рост корн е	Воз- раст рубк и	Исчисленные расчетные лесосеки, тыс.м ³				Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека					Число лет испол .	Предполагае- мый остаток насаждений, га					
		Средне- возрастны- е		Спелые и перестой- ные							Рав- номер ного поль- зова- ния	2-я воз- раст ная	1-я воз- раст ная	Инте- граль- ная	Пло- щадь, га	Запа- с кор- не вой, тыс. м ³	В ликвиде									
		Мо- лод- няки	Вкл ю	Вкл ючи	При- спев а	Всег- о	Всег- о	в т.ч.	в т.ч.	наса- ж	Клас- с воз- раст а	всег- о	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
	2989	727	2025	568	155	82	22	14,3		7,5						5	0,9	0,7	0,4	57		523	65			
Мягколиственные																										
	12480	1473	4359	1791	1950	4698	1013	1042, 3		40,8						205	45,0	38,8	20,3	52		1587	4598			

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	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	141,6						141,6
		тыс.м ³	5,1						5,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	14,2						14,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,51						0,51
	ликвидный	тыс.м ³	0,34						0,34
	деловой	тыс.м ³	0,14						0,14
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	157,4	504,4	2,2				664,0
		тыс.м ³	4,3	21,3	0,1				25,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	15,7	50,5	0,2				66,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,43	2,13	0,01				2,57
	ликвидный	тыс.м ³	0,28	1,70	0,01				1,99
	деловой	тыс.м ³	0,11	0,94	-				1,05
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	77,4	90,1					167,5
		тыс.м ³	2,8	3,6					6,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,7	9,0					16,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,28	0,36					0,64
	ликвидный	тыс.м ³	0,17	0,27					0,44
	деловой	тыс.м ³	0,03	0,09					0,12
Преобладающая порода – Липа товарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24,7	10,2					34,9
		тыс.м ³	0,8	0,5					1,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2,5	0,7					3,2

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,08	0,03					0,11
	ликвидный	тыс.м ³	0,06	0,02					0,08
	деловой	тыс.м ³	0,02	0,01					0,03
Преобладающая порода – Липа нектарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17,2	224,4					241,6
		тыс.м ³	0,4	12,0					12,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	1,7	15,0				16,7
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,04	0,80					0,84
	ликвидный	тыс.м ³	0,03	0,64					0,67
	деловой	тыс.м ³	0,01	0,32					0,33
Итого по мягкотистенному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	276,7	829,1	2,2				1108,0
		тыс.м ³	8,3	37,4	0,1				45,8
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	27,6	75,2	0,2			103,0
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,83	3,32	0,01				4,16
	ликвидный	тыс.м ³	0,54	2,63	0,01				3,18
	деловой	тыс.м ³	0,17	1,36	-				1,53
Итого по защитным лесам									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1427,9	1236,9	2,2				2667,0
		тыс.м ³	61,9	64,8	0,1				126,8
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	142,8	104,8	0,2			247,8
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	6,19	5,28	0,01				11,48
	ликвидный	тыс.м ³	4,43	4,27	0,01				8,71
	деловой	тыс.м ³	2,56	2,48	-				5,04
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса									
Хвойные									
Преобладающая порода – Сосна									
1.	Выявленный фонд	га	201,9	298,3					500,2

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	по лесоводственным требованиям	тыс.м ³	8,8	19,1					27,9
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	20,2	19,9					40,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,88	1,27					2,15
	ликвидный	тыс.м ³	0,66	1,08					1,74
	деловой	тыс.м ³	0,42	0,76					1,18
Преобладающая порода – Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	762,9	475,7					1238,6
		тыс.м ³	28,0	24,8					52,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	76,3	47,6					123,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,80	2,48					5,28
	ликвидный	тыс.м ³	1,96	1,99					3,95
	деловой	тыс.м ³	1,18	1,19					2,37
Преобладающая порода – Лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,2	37,0					42,2
		тыс.м ³	0,2	2,4					2,6
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,5	2,5					3,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,02	0,16					0,18
	ликвидный	тыс.м ³	0,01	0,13					0,14
	деловой	тыс.м ³	0,01	0,08					0,09
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	970,0	811,0					1781,0
		тыс.м ³	37,0	46,3					83,3
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	97,0	70,0					167,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	3,70	3,91					7,61

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс.м ³	2,63	3,20					5,83
	деловой	тыс.м ³	1,61	2,03					3,64
Твердолиственные									
Преобладающая порода – Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	476,8	8,9					485,7
		тыс.м ³	16,7	0,4					17,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	47,7	0,6				48,3
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	1,67	0,03					1,70
	ликвидный	тыс.м ³	1,08	0,02					1,10
	деловой	тыс.м ³	0,42	0,01					0,43
Итого по твердолиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	476,8	8,9					485,7
		тыс.м ³	16,7	0,4					17,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	47,7	0,6				48,3
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	1,67	0,03					1,70
	ликвидный	тыс.м ³	1,08	0,02					1,10
	деловой	тыс.м ³	0,42	0,01					0,43
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	299,3	521,3	23,7				844,3
		тыс.м ³	8,0	22,1	0,9				31,0
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	29,9	52,1	2,4			84,4
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,80	2,21	0,09				3,10
	ликвидный	тыс.м ³	0,52	1,77	0,07				2,36
	деловой	тыс.м ³	0,18	0,97	0,04				1,19
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	43,6	44,1	3,4				91,1
		тыс.м ³	0,7	1,4	0,2				2,3

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4,4	4,4	0,3				9,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,07	0,14	0,02				0,23
	ликвидный	тыс.м ³	0,04	0,11	0,01				0,16
	деловой	тыс.м ³	0,01	0,04	-				0,05
Преобладающая порода – Липа товарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	48,1	29,2	9,7				87,0
		тыс.м ³	1,6	1,6	0,5				3,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4,8	1,9	1,0				7,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,16	0,11	0,05				0,32
	ликвидный	тыс.м ³	0,10	0,09	0,04				0,23
	деловой	тыс.м ³	0,03	0,05	0,02				0,10
Преобладающая порода – Липа нектарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	66,5	360,3					426,8
		тыс.м ³	2,4	18,4					20,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	6,7	24,0					30,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,24	1,23					1,47
	ликвидный	тыс.м ³	0,15	0,98					1,13
	деловой	тыс.м ³	0,05	0,49					0,54
Итого по мягкотистенному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	457,5	954,9	36,8				1449,2
		тыс.м ³	12,7	43,5	1,6				57,8
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	45,8	82,4	3,7				131,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,27	3,69	0,16				5,12
	ликвидный	тыс.м ³	0,81	2,95	0,12				3,88
	деловой	тыс.м ³	0,27	1,55	0,06				1,88

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живав- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	618,4	8,9					627,3
		тыс.м ³	21,8	0,4					22,2
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	61,9	0,6					62,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,18	0,03					2,21
	ликвидный	тыс.м ³	1,42	0,02					1,44
	деловой	тыс.м ³	0,56	0,01					0,57
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	456,7	1025,7	25,9				1508,3
		тыс.м ³	12,3	43,4	1,0				56,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	45,6	102,6	2,6				150,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,23	4,34	0,10				5,67
	ликвидный	тыс.м ³	0,80	3,47	0,08				4,35
	деловой	тыс.м ³	0,29	1,91	0,04				2,24
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	121,0	134,2	3,4				258,6
		тыс.м ³	3,5	5,0	0,2				8,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	12,1	13,4	0,3				25,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,35	0,50	0,02				0,87
	ликвидный	тыс.м ³	0,21	0,38	0,01				0,60
	деловой	тыс.м ³	0,04	0,13	-				0,17
Преобладающая порода – Липа товарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	72,8	39,4	9,7				121,9
		тыс.м ³	2,4	2,1	0,5				5,0
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,3	2,6	1,0				10,9

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс.м ³	2,05	0,55					2,60
	ликвидный	тыс.м ³	1,50	0,45					1,95
	деловой	тыс.м ³	0,95	0,29					1,24
Твердолиственные									
Преобладающая порода – Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	34,3						34,3
		тыс.м ³	1,3						1,3
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,4						3,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,13						0,13
	ликвидный	тыс.м ³	0,08						0,08
	деловой	тыс.м ³	0,03						0,03
Преобладающая порода – Дуб низкоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	2,8						2,8
		тыс.м ³	0,1						0,1
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,3						0,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,01						0,01
	ликвидный	тыс.м ³	0,01						0,01
	деловой	тыс.м ³	-						-
Итого по твердолиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,1						37,1
		тыс.м ³	1,4						1,4
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,7						3,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,14						0,14
	ликвидный	тыс.м ³	0,09						0,09
	деловой	тыс.м ³	0,03						0,03
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	49,3	239,7	5,9				294,9
		тыс.м ³	1,5	8,8	0,2				10,5

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живав- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	4,9	24,0	0,6				29,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,15	0,88	0,02				1,05
	ликвидный	тыс.м ³	0,10	0,70	0,02				0,82
	деловой	тыс.м ³	0,04	0,39	0,01				0,44
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,8	3,7					9,5
		тыс.м ³	0,2	0,1					0,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,6	0,4					1,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,02	0,01					0,03
	ликвидный	тыс.м ³	0,01	0,01					0,02
	деловой	тыс.м ³	-	-					-
Преобладающая порода – Липа товарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		2,8					2,8
		тыс.м ³		0,1					0,1
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		0,2					0,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³		0,01					0,01
	ликвидный	тыс.м ³		0,01					0,01
	деловой	тыс.м ³		-					-
Преобладающая порода – Липа нектарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	32,3	78,1					110,4
		тыс.м ³	1,3	4,5					5,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,2	5,2					8,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,13	0,30					0,43
	ликвидный	тыс.м ³	0,08	0,24					0,32

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс.м ³	0,03	0,12					0,15
Итого по мягколиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	87,4	324,3	5,9				417,6
		тыс.м ³	3,0	13,5	0,2				16,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	8,7	29,8	0,6			39,1
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,30	1,20	0,02				1,52
	ликвидный	тыс.м ³	0,19	0,96	0,02				1,17
	деловой	тыс.м ³	0,07	0,51	0,01				0,59
Всего									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	595,0	433,1	5,9				1034,0
		тыс.м ³	24,9	20,3	0,2				45,4
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	59,5	38,8	0,6			98,9
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	2,49	1,75	0,02				4,26
	ликвидный	тыс.м ³	1,78	1,41	0,02				3,21
	деловой	тыс.м ³	1,05	0,80	0,01				1,86
Камское участковое лесничество									
Хвойные									
Преобладающая порода – Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	74,3	119,3					193,6
		тыс.м ³	3,4	8,6					12,0
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	7,4	8,0				15,4
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,34	0,57					0,91
	ликвидный	тыс.м ³	0,25	0,49					0,74
	деловой	тыс.м ³	0,16	0,34					0,50
Преобладающая порода – Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	184,8	46,4					231,2
		тыс.м ³	7,1	2,4					9,5
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	18,5	4,6					23,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,71	0,24					0,95
	ликвидный	тыс.м ³	0,50	0,19					0,69
	деловой	тыс.м ³	0,30	0,11					0,41
Преобладающая порода – Лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,2	2,4					2,6
		тыс.м ³	-	0,2					0,2
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	-	0,2					0,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	-	0,01					0,01
	ликвидный	тыс.м ³	-	0,01					0,01
	деловой	тыс.м ³	-	-					-
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	259,3	168,1					427,4
		тыс.м ³	10,5	11,2					21,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	25,9	12,8					38,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,05	0,82					1,87
	ликвидный	тыс.м ³	0,75	0,69					1,44
	деловой	тыс.м ³	0,46	0,45					0,91
Твердолиственные									
Преобладающая порода – Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	32,7						32,7
		тыс.м ³	1,0						1,0
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,3						3,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,10						0,10
	ликвидный	тыс.м ³	0,07						0,07
	деловой	тыс.м ³	0,03						0,03

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных дерев- ьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	корневой	тыс.м ³	1,20	1,19					2,39
	ликвидный	тыс.м ³	0,88	0,98					1,86
	деловой	тыс.м ³	0,56	0,64					1,20
Твердолиственные									
Преобладающая порода – Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	32,7						32,7
		тыс.м ³	0,9						0,9
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,3						3,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,09						0,09
	ликвидный	тыс.м ³	0,06						0,06
	деловой	тыс.м ³	0,02						0,02
Итого по твердолиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	32,7						32,7
		тыс.м ³	0,9						0,9
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,3						3,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,09						0,09
	ликвидный	тыс.м ³	0,06						0,06
	деловой	тыс.м ³	0,02						0,02
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	55,4	40,1					95,5
		тыс.м ³	1,4	1,7					3,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	5,5	4,0					9,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,14	0,17					0,31
	ликвидный	тыс.м ³	0,09	0,14					0,23
	деловой	тыс.м ³	0,03	0,08					0,11
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	1,4	6,3					7,7
		тыс.м ³	-	0,2					0,2

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,1	0,6					0,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	-	0,02					0,02
	ликвидный	тыс.м ³	-	0,02					0,02
	деловой	тыс.м ³	-	0,01					0,01
Преобладающая порода – Липа товарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	33,8	6,6	4,1				44,5
		тыс.м ³	1,2	0,4	0,2				1,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	10				
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3,4	0,4	0,4				4,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,12	0,03	0,02				0,17
	ликвидный	тыс.м ³	0,08	0,02	0,02				0,12
	деловой	тыс.м ³	0,03	0,01	0,01				0,05
Преобладающая порода – Липа нектарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		63,4					63,4
		тыс.м ³		3,9					3,9
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		4,2					4,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³		0,26					0,26
	ликвидный	тыс.м ³		0,21					0,21
	деловой	тыс.м ³		0,11					0,11
Итого по мягкотистенному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	90,6	116,4	4,1				211,1
		тыс.м ³	2,6	6,2	0,2				9,0
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	9,0	9,2	0,4				18,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,26	0,48	0,02				0,76
	ликвидный	тыс.м ³	0,17	0,39	0,02				0,58

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого	
			рубки проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	деловой	тыс.м ³	0,06	0,21	0,01				0,28	
Всего										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	412,0	364,8	4,1				780,9	
		тыс.м ³	15,5	21,1	0,2				36,8	
2.	Срок повторяемости	лет								
3.	Ежегодный размер пользования:									
		площадь	га	41,1	29,5	0,4			71,0	
Усалинское участковое лесничество										
Хвойные										
Преобладающая порода – Сосна										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	37,8	11,2					49,0	
		тыс.м ³	2,1	0,6					2,7	
2.	Срок повторяемости	лет	10	15						
3.	Ежегодный размер пользования:									
		площадь	га	3,8	0,7				4,5	
выбираемый запас:										
	корневой	тыс.м ³	0,21	0,04					0,25	
	ликвидный	тыс.м ³	0,16	0,03					0,19	
	деловой	тыс.м ³	0,10	0,02					0,12	
Преобладающая порода – Ель										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	276,6	142,0					418,6	
		тыс.м ³	10,2	7,7					17,9	
2.	Срок повторяемости	лет	10	10						
3.	Ежегодный размер пользования:									
		площадь	га	27,6	14,2				41,8	
выбираемый запас:										
	корневой	тыс.м ³	1,02	0,77					1,79	
	ликвидный	тыс.м ³	0,71	0,62					1,33	
	деловой	тыс.м ³	0,43	0,37					0,80	
Преобладающая порода – Лиственница										
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	4,7	4,8					9,5	
		тыс.м ³	0,2	0,3					0,5	
2.	Срок повторяемости	лет	10	15						

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,5	0,3					0,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,02	0,02					0,04
	ликвидный	тыс.м ³	0,01	0,01					0,02
	деловой	тыс.м ³	0,01	0,01					0,02
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	319,1	158,0					477,1
		тыс.м ³	12,5	8,6					21,1
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	31,9	15,2					47,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,25	0,83					2,08
	ликвидный	тыс.м ³	0,88	0,66					1,54
	деловой	тыс.м ³	0,54	0,40					0,94
Твердолиственные									
Преобладающая порода – Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	244,0	8,9					252,9
		тыс.м ³	8,4	0,4					8,8
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	24,4	0,6					25,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,84	0,03					0,87
	ликвидный	тыс.м ³	0,54	0,02					0,56
	деловой	тыс.м ³	0,22	0,01					0,23
Итого по твердолиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	244,0	8,9					252,9
		тыс.м ³	8,4	0,4					8,8
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	24,4	0,6					25,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,84	0,03					0,87
	ликвидный	тыс.м ³	0,54	0,02					0,56
	деловой	тыс.м ³	0,22	0,01					0,23

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования:								
	площадь	га	0,4	2,0					2,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,01	0,12					0,13
	ликвидный	тыс.м ³	0,01	0,10					0,11
	деловой	тыс.м ³	-	0,05					0,05
	Итого по мягкотистенному хозяйству								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	158,5	344,6					503,1
		тыс.м ³	4,5	16,2					20,7
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	15,9	33,0				48,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,45	1,53					1,98
	ликвидный	тыс.м ³	0,29	1,22					1,51
	деловой	тыс.м ³	0,10	0,67					0,77
	Всего								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	721,6	511,5					1233,1
		тыс.м ³	25,4	25,2					50,6
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	72,2	48,8				121,0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,54	2,39					4,93
	ликвидный	тыс.м ³	1,71	1,90					3,61
	деловой	тыс.м ³	0,86	1,08					1,94
	Чистопольское участковое лесничество								
	Хвойные								
	Преобладающая порода – Сосна								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	39,6	115,5					155,1
		тыс.м ³	2,2	8,3					10,5
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	4,0	7,7				11,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,22	0,56					0,78
	ликвидный	тыс.м ³	0,17	0,48					0,65
	деловой	тыс.м ³	0,11	0,34					0,45

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	3,5						3,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,09						0,09
	ликвидный	тыс.м ³	0,06						0,06
	деловой	тыс.м ³	0,02						0,02
Итого по твердолиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	34,9						34,9
		тыс.м ³	0,9						0,9
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	3,5					3,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,09						0,09
	ликвидный	тыс.м ³	0,06						0,06
	деловой	тыс.м ³	0,02						0,02
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	18,9	2,0					20,9
		тыс.м ³	0,4	0,1					0,5
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	1,9	0,2				2,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,04	0,01					0,05
	ликвидный	тыс.м ³	0,03	0,01					0,04
	деловой	тыс.м ³	0,01	-					0,01
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	36,8	55,1					91,9
		тыс.м ³	1,3	2,4					3,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	3,7	5,5				9,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,13	0,24					0,37
	ликвидный	тыс.м ³	0,08	0,18					0,26
	деловой	тыс.м ³	0,02	0,06					0,08
Преобладающая порода – Липа товарная									
1.	Выявленный фонд	га	2,3	1,2					3,5

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	по лесоводственным требованиям	тыс.м ³	0,1	-					0,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0,2	0,1					0,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,01	-					0,01
	ликвидный	тыс.м ³	0,01	-					0,01
	деловой	тыс.м ³	-	-					-
Преобладающая порода – Липа нектарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		2,2					2,2
		тыс.м ³		0,1					0,1
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га		0,1					0,1
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³		0,01					0,01
	ликвидный	тыс.м ³		-					-
	деловой	тыс.м ³		-					-
Итого по мягкотистенному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	58,0	60,5					118,5
		тыс.м ³	1,8	2,6					4,4
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	5,8	5,9					11,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,18	0,26					0,44
	ликвидный	тыс.м ³	0,12	0,19					0,31
	деловой	тыс.м ³	0,03	0,06					0,09
Всего									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	185,6	181,3					366,9
		тыс.м ³	7,1	11,2					18,3
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	18,6	14,0					32,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,71	0,84					1,55

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- жива- ния	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ликвидный	тыс.м ³	0,51	0,69					1,20
	деловой	тыс.м ³	0,26	0,41					0,67
Шеморбашкое участковое лесничество									
Хвойные									
Преобладающая порода – Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	75,4	77,8					153,2
		тыс.м ³	5,1	5,6					10,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	7,6	5,2					12,8
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,51	0,37					0,88
	ликвидный	тыс.м ³	0,38	0,32					0,70
	деловой	тыс.м ³	0,25	0,22					0,47
Преобладающая порода – Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	205,8	69,2					275,0
		тыс.м ³	8,6	3,5					12,1
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	20,6	6,9					27,5
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,86	0,35					1,21
	ликвидный	тыс.м ³	0,60	0,28					0,88
	деловой	тыс.м ³	0,36	0,17					0,53
Итого по хвойному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	281,2	147,0					428,2
		тыс.м ³	13,7	9,1					22,8
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	28,2	12,1					40,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,37	0,72					2,09
	ликвидный	тыс.м ³	0,98	0,60					1,58
	деловой	тыс.м ³	0,61	0,39					1,00
Твердолиственные									
Преобладающая порода – Дуб высокоствольный									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным	га	237,0						237,0
		тыс.м ³	9,2						9,2

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	требованиям								
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	23,7						23,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,92						0,92
	ликвидный	тыс.м ³	0,60						0,60
	деловой	тыс.м ³	0,24						0,24
Итого по твердолиственному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	237,0						237,0
		тыс.м ³	9,2						9,2
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	23,7						23,7
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,92						0,92
	ликвидный	тыс.м ³	0,60						0,60
	деловой	тыс.м ³	0,24						0,24
Мягколиственные									
Преобладающая порода – Береза									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	83,3	231,4					314,7
		тыс.м ³	2,1	11,1					13,2
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	8,3	23,1					31,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,21	1,11					1,32
	ликвидный	тыс.м ³	0,14	0,89					1,03
	деловой	тыс.м ³	0,05	0,49					0,54
Преобладающая порода – Осина									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12,6						12,6
		тыс.м ³	0,5						0,5
2.	Срок повторяемости	лет	10						
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1,3						1,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,05						0,05

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	пользования:								
	площадь	га	61,9	36,3					98,2
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	2,56	1,87					4,43
	ликвидный	тыс.м ³	1,75	1,52					3,27
	деловой	тыс.м ³	0,90	0,90					1,80
Шумбутское участковое лесничество									
Хвойные									
Преобладающая порода – Сосна									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	79,3	136,4					215,7
		тыс.м ³	3,8	7,9					11,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	7,9	9,1				17,0
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,38	0,53					0,91
	ликвидный	тыс.м ³	0,29	0,45					0,74
	деловой	тыс.м ³	0,19	0,32					0,51
Преобладающая порода – Ель									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	188,8	126,5					315,3
		тыс.м ³	8,1	6,3					14,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	10					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	18,9	12,7				31,6
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³	0,81	0,63					1,44
	ликвидный	тыс.м ³	0,57	0,50					1,07
	деловой	тыс.м ³	0,34	0,30					0,64
Преобладающая порода – Лиственница									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га		4,8					4,8
		тыс.м ³		0,3					0,3
2.	Срок повторяемости	лет		15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	0,3					0,3
выбираемый запас:									
	корневой	тыс.м ³		0,02					0,02
	ликвидный	тыс.м ³		0,01					0,01
	деловой	тыс.м ³		0,01					0,01

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			рубки проре- живан- ия	проход- ные рубки	рубки обновле- ния	рубки пере- форми- рова- ния	рубки рекон- струк- ции	рубка едини- чных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	площадь	га	1,0		0,6				1,6
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,02		0,03				0,05
	ликвидный	тыс.м ³	0,01		0,02				0,03
	деловой	тыс.м ³	-		0,01				0,01
Преобладающая порода – Липа нектарная									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	24,7	141,0					165,7
		тыс.м ³	0,7	7,6					8,3
2.	Срок повторяемости	лет	10	15					
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	2,5	9,4				11,9
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,07	0,51					0,58
	ликвидный	тыс.м ³	0,05	0,41					0,46
	деловой	тыс.м ³	0,02	0,20					0,22
Итого по мягкотистенному хозяйству									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	104,1	297,9	29,0				431,0
		тыс.м ³	2,8	12,8	1,3				16,9
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	10,4	25,1	2,9			38,4
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,28	1,03	0,13				1,44
	ликвидный	тыс.м ³	0,18	0,82	0,09				1,09
	деловой	тыс.м ³	0,05	0,41	0,04				0,50
Всего									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	372,2	565,6	29,0				966,8
		тыс.м ³	14,7	27,3	1,3				43,3
2.	Срок повторяемости	лет							
3.	Ежегодный размер пользования:								
		площадь	га	37,2	47,2	2,9			87,3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	1,47	2,21	0,13				3,81
	ликвидный	тыс.м ³	1,04	1,78	0,09				2,91
	деловой	тыс.м ³	0,58	1,04	0,04				1,66

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, 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 приложении 2 приказа Минприроды России от 30 июля 2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

**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 60⁸Лесного кодекса Российской Федерации 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 85,59 тыс. куб. метров ликвидной древесины.

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

площадь – гектар, запас – тыс. куб. метров

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			Всего		
	пло-щадь	запас		пло-щадь	запас		пло-щадь	запас		пло-щадь	запас		пло-щадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Всего по лесничеству															
Хвойные	72,0	11,30	9,10	297,6	11,02	7,01	-	-	-	1,1	0,09	-	370,7	22,41	16,11
Твердолиственные	76,0	2,70	1,50	62,5	1,44	0,57	-	-	-	-	-	-	138,5	4,14	2,07
Мягколиственные	525,0	52,00	26,70	234,9	7,06	3,41	-	-	-	2,9	-	-	762,8	59,06	30,11
Итого	673,0	66,00	37,30	595,0	19,52	10,99	-	-	-	4,0	0,09	-	1272,0	85,61	48,29
в том числе по участковым лесничествам:															
Берсутское участковое лесничество															
Хвойные	7,0	0,80	0,60	56,1	1,95	1,24	-	-	-	0,1	0,01	-	63,2	2,76	1,84

Твердолиственные	6,0	0,20	0,10	3,7	0,09	0,03	-	-	-	-	-	-	9,7	0,29	0,13
Мягколиственные	92,0	9,00	4,70	39,1	1,17	0,59	-	-	-	0,1	-	-	131,2	10,17	5,29
Итого	105,0	10,00	5,40	98,9	3,21	1,86	-	-	-	0,2	0,01	-	204,1	13,22	7,26
Камское участковое лесничество															
Хвойные	2,0	0,40	0,30	38,7	1,44	0,91	-	-	-	-	-	-	40,7	1,84	1,21
Твердолиственные	-	-	-	3,3	0,07	0,03	-	-	-	-	-	-	3,3	0,07	0,03
Мягколиственные	34,0	5,60	2,90	44,0	1,31	0,62	-	-	-	0,2	-	-	78,2	6,91	3,52
Итого	36,0	6,00	3,20	86,0	2,82	1,56	-	-	-	0,2	-	-	122,2	8,82	4,76
Прикамское участковое лесничество															
Хвойные	25,0	3,80	3,10	49,1	1,86	1,20	-	-	-	1,0	0,08	-	75,1	5,74	4,30
Твердолиственные	-	-	-	3,3	0,06	0,02	-	-	-	-	-	-	3,3	0,06	0,02
Мягколиственные	91,0	7,50	3,90	18,6	0,58	0,28	-	-	-	1,4	-	-	111,0	8,08	4,18
Итого	116,0	11,30	7,00	71,0	2,50	1,50	-	-	-	2,4	0,08	-	189,4	13,88	8,50
Усалинское участковое лесничество															
Хвойные	2,0	0,60	0,50	47,1	1,54	0,94	-	-	-	-	-	-	49,1	2,14	1,44
Твердолиственные	5,0	0,70	0,40	25,0	0,56	0,23	-	-	-	-	-	-	30,0	1,26	0,63
Мягколиственные	56,0	8,90	4,60	48,9	1,51	0,77	-	-	-	0,2	-	-	105,1	10,41	5,37
Итого	63,0	10,20	5,50	121,0	3,61	1,94	-	-	-	0,2	-	-	184,2	13,81	7,44
Чистопольское участковое лесничество															
Хвойные	-	-	-	17,4	0,83	0,56	-	-	-	-	-	-	17,4	0,83	0,56
Твердолиственные	62,0	1,70	1,00	3,5	0,06	0,02	-	-	-	-	-	-	65,5	1,76	1,02
Мягколиственные	74,0	3,00	1,40	11,7	0,31	0,09	-	-	-	-	-	-	85,7	3,31	1,49
Итого	136,0	4,70	2,40	32,6	1,20	0,67	-	-	-	-	-	-	168,6	5,90	3,07
Шеморбашское участковое лесничество															
Хвойные	-	-	-	40,3	1,58	1,00	-	-	-	-	-	-	40,3	1,58	1,00
Твердолиственные	-	-	-	23,7	0,60	0,24	-	-	-	-	-	-	23,7	0,60	0,24
Мягколиственные	56,0	5,70	2,90	34,2	1,09	0,56	-	-	-	0,6	-	-	90,8	6,79	3,46
Итого	56,0	5,70	2,90	98,2	3,27	1,80	-	-	-	0,6	-	-	154,8	8,97	4,70
Шумбутское участковое лесничество															
Хвойные	36,0	5,70	4,60	48,9	1,82	1,16	-	-	-	-	-	-	84,9	7,52	5,76
Твердолиственные	3,0	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	0,10	-
Мягколиственные	122,0	12,30	6,30	38,4	1,09	0,50	-	-	-	0,4	-	-	160,8	13,39	6,80
Итого	161,0	18,10	10,90	87,3	2,91	1,66	-	-	-	0,4	-	-	248,7	21,01	12,56

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
Лесорастительная 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
Защитные леса (Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов), эксплуатационные леса	Осина, тополь, осокорь, ольха серая, ива древовидная	Все	51-60
	Тополь (культуры)	Все	36-40
	Кустарники		
	Тальник	Все	5
	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	
Лесорастительная зона: Хвойно-широколиственных лесов Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации			

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
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 Российской Федерации, 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
	дуб при семенном возобновлении		2,5
	дуб при порослевом возобновлении и другие		10
	твёрдолиственные		
	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		100
	твёрдолиственные		
	мягколиственные		100
5.	Срок примыкания лесосек, лет		

№ п/п	Параметры заготовки древесины. Способы рубок	Выборочные рубки	Сплошные рубки
1	2	3	4
	сосна, лиственница		4
	ель, пихта		4
	дуб при семенном возобновлении		4
	дуб при порослевом возобновлении и другие		4
	твёрдолиственные		
	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		процентов
	На лесосеках площадью 10 гектар и менее:		не более 3 процентов
	- с последующим возобновлением	до 0,3 гектар	
	- с предварительным возобновлением	до 0,25 гектар	
	- при постепенных рубках		до 0,4 гектар
	- при выборочных рубках		до 0,3 гектар
9.	Площадь трасс волоков и дорог на лесосеке (процент от площади лесосеки)	не более 15 процентов	не более 20 процентов до 30 процентов
	- с применением многооперационной техники		
	- с последующим искусственным лесовосстановлением		не ограничена
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов 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		
	Заданные леса:		

№ п/п	Параметры заготовки древесины. Способы рубок	Выборочные рубки	Сплошные рубки
1	2	3	4
	Добровольно-выборочные рубки	50	
	Группово-выборочные рубки	25	
	Длительно-постепенные рубки	20	
	Равномерно-постепенные рубки	25	
	Группово-постепенные рубки	15	
	Чересполосные постепенные рубки	15	
	Эксплуатационные леса:		
	Добровольно-выборочные рубки	100	
	Группово-выборочные рубки	50	
	Длительно-постепенные рубки	40	
	Равномерно-постепенные рубки	50	
	Группово-постепенные рубки	30	
	Чересполосные постепенные рубки	30	
3.	Предельная площадь лесосек сплошных рубок, гектар		
	сосна, лиственница	20	
	ель, пихта	20	
	дуб при семенном возобновлении	5	
	дуб при порослевом возобновлении и другие	20	
	твёрдолиственные		
	мягколиственные	25	
4.	Предельная ширина лесосек сплошных рубок, м		
	сосна, лиственница	200	
	ель, пихта	200	
	дуб при семенном возобновлении	100	
	дуб при порослевом возобновлении и другие	200	
	твёрдолиственные		
	мягколиственные	250	
5.	Срок примыкания лесосек, лет		
	сосна, лиственница	4	
	ель, пихта	3	
	дуб при семенном возобновлении	4	
	дуб при порослевом возобновлении и другие	4	
	твёрдолиственные		
	мягколиственные	2	
6.	Сроки повторяемости рубок, лет		
	Добровольно-выборочные рубки	8-30	
	Группово-выборочные рубки	8-30	
	Длительно-постепенные рубки	30-40	
	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	

№ п/п	Параметры заготовки древесины. Способы рубок	Выборочные рубки	Сплошные рубки
1	2	3	4
8.	Общая площадь под погрузочные пункты, производственные и бытовые объекты (от общей площади лесосеки) - с последующим искусственным лесовосстановлением		
	На лесосеках площадью более 10 гектар	не более 3 процентов	не ограничена
	- 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 0,3 гектар	
	- с предварительным возобновлением	до 0,25 гектар	
	- при постепенных рубках		до 0,4 гектар
	- при выборочных рубках		до 0,3 гектар
9.	Площадь трасс волоков и дорог на лесосеке (процент от площади лесосеки) - с применением многооперационной техники	не более 15 процентов	не более 20 процентов
	- с последующим искусственным лесовосстановлением		до 30 процентов
			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.

Лесообразующими породами в Республике Татарстан является сосна обыкновенная, ель европейская, лиственница сибирская, пихта сибирская, дуб черешчатый, вяз шершавый, вяз гладкий, ясень обыкновенный, ясень ланцетный, клен остролистный, клен ясенелистный, береза повислая, липа мелколистная, осина обыкновенная, ольха черная, ольха серая, тополь черный, тополь белый, ива дрековидная, тальник.

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 23⁴Лесного кодекса Российской Федерации 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 23³Лесного кодекса Российской Федерации и составляется лицами, использующими леса и осуществляющими 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 19Лесного кодекса Российской Федерации (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 Особенностей 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 Российской Федерации 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.

Таблица 11
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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации.

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 лесных 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	14,4
2.	Кора деревьев, кустарников	тонна	-
3.	Хворост	куб. метров	-
4.	Веточный корм	тонна	
5.	Еловые и сосновые лапы	тонна	500
6.	Ели и (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников	шт.	-
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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации, 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.

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

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерений	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Ягоды рябина	тонна	0,5
	Итого	тонна	0,5
2.	Грибы	тонна	1
	Итого	тонна	1
Лекарственное сырье			
3.	Зверобой, крапива двудомная, ландыш, ликоподий, пустырник, ромашка лекарственная, тысячелистник, череда, чистотел, багульник, валериана, пижма, лапчатка, мать-мачеха, хвош полевой и др.	тонна	0,5 (в сухом виде)

Урожай ягод, грибов и лекарственного сырья до 90 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 подсочки	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 (войи) 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 Российской Федерации 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 Российской Федерации.

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 приведены в нижеприведенной таблице.

Ежегодные объемы биотехнических мероприятий

№ п/п	Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допускаемый объем
1	2	3	4
1.	Устройство подкормочных площадок	шт.	40
2.	Устройство солонцов для лосей	шт.	20

3.	Устройство солонцов для зайцев	шт./кг	20/400
4.	Подрубка осины, ивы	куб. метров	-
5.	Устройство охотничьих вышек	шт.	-
6.	Заготовка сена для подкормки	тонна	3,0
7.	Устройство галечников	шт.	11
8.	Устройство порхалищ	шт.	11
9.	Создание кормовых полей для кабана	гаектар	6
10.	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	14

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	Пашни	гаектар	21,4716
2	Сенокошение	гаектар	512,8507
3	Пастбища скота		

	а) в лесу	га	50936,508
	б) на выгонах	га	20,8472
4	Пчеловодство		
	а) медоносы, в том числе:		
	- липа (III-VIII классов возраста)	га	1203
	- травы на сенокосах, прогалинах, пустырях, вырубках	га	633,3054
	б) медопродуктивность с 1 гектара, в том числе:		
	- липа	кг/га	250
	- травы	кг/га	100
	в) возможность к содержанию количества пчелосемей	шт	170

2.7. Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства регламентируется статьей 38¹Лесного кодекса Российской Федерации 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 40Лесного кодекса Российской Федерации 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 Российской Федерации) 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 Российской Федерации).

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.

Зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматривается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности.

Участковое лесничество	№ квартала	Наименование пользователя, объекта	Планируемые мероприятия
2	3	4	5
Чистопольское	66 (5)	Летний оздоровительный лагерь «Солнышко» Муниципального бюджетного учреждения «Молодежный центр» Чистопольского муниципального района»	В целях реконструкции планируется строительство физкультурно-оздоровительных сооружений
Чистопольское	16 (23)	Летний оздоровительный лагерь «Ровесник» Муниципального бюджетного учреждения «Центр военно-патриотической работы и подготовки допризывной молодежи «Ватан» Чистопольского муниципального района»	В целях реконструкции планируется строительство физкультурно-оздоровительных сооружений
Чистопольское	78 (15)	База отдыха ООО «Референс»	В целях организации инфраструктуры планируется строительство пирса и автостоянки
Шумбутское	116 (194), 130 (203), 117 (204), 131 (212)	База отдыха ООО «Форест»	В целях организации инфраструктуры планируется строительство автостоянки, подъездных путей, пирса, ЛЭП, дорожек и трасс, комплекс спортивных и физкультурных сооружений, объектов питания, многофункциональных площадок, пешеходного моста, сооружений связи, подземные трубопроводы

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 предела туристические маршруты (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулочна я	
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, размещение 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 Российской Федерации 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 подсочки 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 Российской Федерации 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 вырубки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

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

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

В соответствии со статьей 72 Лесного кодекса Российской Федерации 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 Российской Федерации.

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 Российской Федерации).

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 Российской Федерации 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 Камского 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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации. 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 Российской Федерации, 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 73¹ Лесного кодекса Российской Федерации 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 Российской Федерации.

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в случаях, предусмотренных статьями 43, 45, пунктом 3 части 3 статьи 73¹ Лесного кодекса Российской Федерации, 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, установленным 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 Российской Федерации 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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации 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 Российской Федерации 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, установленным Правительством Российской Федерации.

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

К линейным объектам согласно пункту 10¹ 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 Российской Федерации 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 73¹ Лесного кодекса Российской Федерации 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 Российской Федерации). 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) (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, установленным 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 Российской Федерации, 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, редин, пустырей,

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, установленным 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 Российской Федерации).

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 Российской Федерации леса подлежат охране от пожаров.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ и ФЗ «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 9 апреля 2025 г. № 83 «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 Камского лесничества по классам пожарной опасности приведено в следующей таблице.

Распределение общей площади земель по классам природной пожарной опасности

площадь, гектар

№ п/ п	Участковое лесничество	Классы природной пожарной опасности					Итого	Средни й класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Берсугское	804,7914	940,6105	1162,476 5	4746,0761	782,0144	8435,9689	IV
2	Камское	682,4939	553,4791	557,9472	3224,8118	566,5991	5585,3311	III
3	Прикамское	773,7949	1609,564 2	1169,545 8	3952,1973	1348,386 4	8853,4886	III
4	Усалинское	663,1107	1696,249 3	442,6502	5455,3175	388,1834	8645,5111	III
5	Чистопольско е	110,9657	458,9088	495,1137	3459,2135	177,7332	4701,9349	IV
6	Шеморбашск ое	712,6354	802,7219	1033,431 3	4384,2094	391,1073	7324,1053	IV
7	Шумбутское	812,9035	824,8580	2038,236 1	4986,0076	1300,047 9	9962,0531	IV
Итого		4560,695 5	6886,391 8	6899,400 8	30207,833 2	4954,071 7	53508,393 0	IV
%		8,53	12,86	12,89	56,46	9,26	100,00	

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

Виды мероприятий по противопожарному обустройству лесов	Ед. изм.	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий
1	2	3	4	5
1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:		46	11	35
2. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах (обустроенное место для разведения костра и отдыха)	шт.	61	51	10
3. Установка и эксплуатация шлагбаумов	шт.	4	18	18
4. Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:	км		529	
- строительство		-	-	4.9
- реконструкция		-	-	18.8
- эксплуатация (комплекс мероприятий по текущему ремонту и содержанию дорог)		-	-	529
5. Противопожарные минерализованные полосы:	км		171	
- устройство		80	-	80
- прочистка и обновление:		240	-	240
6. Строительство, реконструкция и эксплуатация:	шт.			
- эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек)		1	1	1
- пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря		по 1 на ДПД	4	-
7. Устройство пожарных водоемов	3-5 КПО	не планируется		
8. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	По количеству имеющихся	3	3

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 Российской Федерации.

Защита лесов от вредных организмов осуществляется в соответствии со статьями 60¹-60¹¹ Лесного кодекса Российской Федерации, 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, размещение 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.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/ п	Показатели	Единицы измере- ния	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварий- ных деревьев	Уборка нелик- видной древе- сины	Итого			
			в том числе:								
			всего	спло- ш- ная	выборочн- ая						
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Итого по лесничеству											
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	гаектар	23,8	1,6	22,2	0,0	363	386,8			
		тыс. куб метров	1,4	0,2	1,2	0,0	4	5,4			
2.	Срок вырубки или уборки	лет		2	3	0	10				
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:										
	площадь	гаектар	8,2	0,8	7,4	0,0	36,3	44,5			
	Выбираемый запас, всего:										
	- корневой	тыс. куб метров	0,5	0,1	0,4	0,0	0,4	0,9			
	- ликвидный	тыс. куб метров	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	- деловой	тыс. куб метров	0,0	0,0	0,0	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»).

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
Лесохозяйственные					
1.	использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми)	га		по мере необходимости	
2.	Лечение деревьев	шт.		по мере необходимости	
3.	применение пестицидов и биологических средств защиты леса для предотвращения появления очагов вредных организмов	га		по мере необходимости	
Биотехнические					
4.	улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	га		по мере необходимости	
5.	охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов	га		по мере необходимости	
6.	посев травянистых нектароносных растений	га		по мере необходимости	
7.	использование феромонов	га		по мере необходимости	

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

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия
Лесопатологическое обследование	га	107
Сплошная санитарная рубка	га	0,8
Выборочная санитарная рубка	га	7,4
Уборка неликвидной древесины	га	36,3
Рубка аварийных деревьев	шт.	10
Профилактические мероприятия		по мере необходимости
Агитационные мероприятия		по мере необходимости

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

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

Лесовосстановление осуществляется в соответствии со статьями 61, 62 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации, 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).

Согласно части 6 статьи 63.1 Лесного кодекса РФ лица, указанные в частях 1, 2 и 5 статьи 63.1 Лесного кодекса РФ, не позднее чем через три года, если иное не установлено другими федеральными законами, после рубки лесных насаждений в случае, указанном в части 1 статьи 63.1 Лесного кодекса РФ, или после перевода земель лесного фонда в земли иных категорий в случае, указанном в части 2 статьи 63.1 Лесного кодекса РФ, обеспечивают посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках, и агротехнический уход за лесными растениями основных лесных древесных пород в течение трех лет с момента посадки. Согласно пункта 4 Правил лесовосстановления, часть площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления на территории субъектов Российской Федерации, выполняются посадкой сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой (до 1 марта 2025 года не менее 20%, с 1 марта 2025 года не менее 30%), кроме степной зоны.

Уход за лесами регламентируется статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, 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; переформирование 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, водоохранных, 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 64¹Лесного кодекса Российской Федерации, к землям, занятых 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 Российской Федерации.

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.

Таблица 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, га	Вырубаемый запас, куб. метров	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубаемый запас, куб. метров	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Проведение рубок ухода за лесами, в том числе:									
Рубки осветления	Берсутское	<i>Защитные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	1,2	-	5	0,2	-	-
			Итого	1,2			0,2		
		Всего рубки осветления		1,2			0,2		
Рубки прочистки	Берсутское	<i>Защитные леса</i>							
		Твердолиственное	Дуб	0,3	-	5	0,1	-	-
		Мягколиственное	Береза	4,7	60	5	0,9	12	13
		Всего		5,0	60		1,0	12	12
		<i>Эксплуатационные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	8,2	90	10	0,8	9	11
			Лиственница	0,6	20	10	0,1	2	33
			Итого	8,8	110		0,9	11	13
		Мягколиственное	Береза	20,4	370	5	4,1	74	18
			Липа	3,4	70	5	0,7	14	21
			Итого	23,8	440		4,8	88	18
		Всего		32,6	550		5,7	99	17
		Всего рубки прочистки		37,6	610		6,7	111	16
Уход в молодняках	Берсутское	Всего по участковому лесничеству ухода в молодняках							
		Хвойное	Сосна	9,4	90		1,0	9	10
			Лиственница	0,6	20		0,1	2	33
			Итого	10,0	110		1,1	11	11
		Твердолиственное	Дуб	0,3	-		0,1	-	-
		Мягколиственное	Береза	25,1	430		5,0	86	17

			Липа	3,4	70		0,7	14	21	
			Итого	28,5	500		5,7	100	18	
			Всего	38,8	610		6,9	111	16	
			<i>Эксплуатационные леса</i>							
Рубки осветления	Камское		Хвойное	Сосна	11,4	120	5	2,3	24	11
				Итого	11,4	120		2,3	24	11
			Всего рубки осветления		11,4	120		2,3	24	11
Рубки прочистки	Камское		<i>Защитные леса</i>							
			Хвойное	Сосна	3,4	60	10	0,3	6	18
				Ель	0,4	10	8	0,1	1	25
				Итого	3,8	70		0,4	7	18
			Мягколиственное	Липа	2,4	20	5	0,5	4	8
				Итого	2,4	20		0,5	4	8
				Всего	6,2	90		0,9	11	15
			<i>Эксплуатационные леса</i>							
			Хвойное	Сосна	7,2	130	10	0,7	13	18
				Ель	31,1	900	8	3,9	113	29
				Итого	38,3	1030		4,6	126	27
			Мягколиственное	Береза	3,5	30	5	0,7	6	9
				Липа	4,4	50	5	0,9	10	11
				Итого	7,9	80		1,6	16	10
			Всего		46,2	1110		6,2	142	24
			Всего рубки прочистки		52,4	1200		7,1	153	23
Уход в молодняках	Камское		<i>Всего по участковому лесничеству ухода в молодняках</i>							
			Хвойное	Сосна	22,0	310		3,3	43	14
				Ель	31,5	910		4,0	114	29
				Итого	53,5	1220		7,3	157	23
			Мягколиственное	Береза	3,5	30		0,7	6	9
				Липа	6,8	70		1,4	14	10
				Итого	10,3	100		2,1	20	10
			Всего		63,8	1320		9,4	177	21
Рубки осветления	Прикамское		<i>Эксплуатационные леса</i>							
			Мягколиственное	Береза	1,1	10	5	0,2	2	9

			Итого	1,1	10		0,2	2	9
		Всего рубки осветления		1,1	10		0,2	2	9
<i>Защитные леса</i>									
Рубки прочистки	Прикамское	Хвойное	Сосна	10,8	230	10	1,1	23	21
			Ель	0,2	10	8	-	1	50
			Лиственница	0,4	10	10	-	1	25
			Итого	11,4	250		1,1	25	22
		Твердолиственное	Дуб	0,1	-	5	-	-	-
			Всего	11,5	250		1,1	25	22
		<i>Эксплуатационные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	11,8	350	10	1,2	35	30
			Ель	10,5	220	8	1,3	28	21
			Лиственница	0,8	30	10	0,1	3	38
			Итого	23,1	600		2,6	66	26
		Твердолиственное	Дуб	17,7	170	5	3,5	34	10
			Всего	74,9	1200		12,9	186	16
		Всего рубки прочистки							
				86,4	1450		14,0	211	17
Всего по участковому лесничеству ухода в молодняках									
Уход в молодняках	Прикамское	Хвойное	Сосна	22,6	580		2,3	58	26
			Ель	10,7	230		1,3	29	21
			Лиственница	1,2	40		0,1	4	33
			Итого	34,5	850		3,7	91	25
		Твердолиственное	Дуб	17,8	170		3,5	34	10
			Всего	87,5	1460		14,2	213	17
		<i>Защитные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	14,1	70	5	2,8	14	5
			Ель	3,4	30	5	0,7	6	9

Уход в молодняках	Чистопольское	Хвойное	Сосна	3,6	90		0,4	9	25
		Твердолиственное	Дуб	0,9	10		0,2	2	11
		Мягколиственное	Береза	2,8	20		0,6	4	7
			Осина	1,7	50		0,3	10	29
		Итого		4,5	70		0,9	14	16
		Всего		9,0	170		1,5	25	19
Рубки прочистки	Шеморбашское	<i>Защитные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	1,0	10	10	0,1	1	10
			Ель	20,7	260	8	2,6	33	13
			Итого	21,7	270		2,7	34	12
		Твердолиственное	Дуб	0,9	10	5	0,2	2	11
		Мягколиственное	Осина	2,6	90	5	0,5	18	35
		Всего		25,2	370		3,4	54	15
		<i>Эксплуатационные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	10,5	210	10	1,1	21	20
			Ель	3,8	70	8	0,5	9	18
			Итого	14,3	280		1,6	30	20
		Твердолиственное	Дуб	0,8	10	5	0,2	2	13
		Мягколиственное	Береза	9,8	40	5	2,0	8	4
		Всего		24,9	330		3,8	40	13
		Всего рубки прочистки		50,1	700		7,2	94	14
Уход в молодняках	Шеморбашское	<i>Всего по участковому лесничеству ухода в молодняках</i>							
		Хвойное	Сосна	11,5	220		1,2	22	19
			Ель	24,5	330		3,1	42	13
			Итого	36,0	550		4,3	64	15
		Твердолиственное	Дуб	1,7	20		0,4	4	12
		Мягколиственное	Береза	9,8	40		2,0	8	4
			Осина	2,6	90		0,5	18	35
			Итого	12,4	130		2,5	26	10
		Всего		50,1	700		7,2	94	14
Рубки осветления	Шумбутское	<i>Эксплуатационные леса</i>							
		Хвойное	Сосна	6,7	90	5	1,3	18	13
			Итого	6,7	90		1,3	18	13

		Всего рубки осветления		6,7	90		1,3	18	13		
<i>Защитные леса</i>											
Рубки прочистки	Шумбутское	Хвойное	Сосна	5,0	120	10	0,5	12	24		
			Ель	1,1	20	8	0,1	3	18		
			Итого	6,1	140		0,6	15	23		
		Всего		6,1	140		0,6	15	23		
		<i>Эксплуатационные леса</i>									
		Хвойное	Сосна	11,0	250	10	1,1	25	23		
			Ель	6,4	90	8	0,8	11	14		
			Итого	17,4	340		1,9	36	20		
		Мягколиственное	Береза	2,9	20	5	0,6	4	7		
			Липа	1,4	20	5	0,3	4	14		
			Итого	4,3	40		0,9	8	9		
		Всего		21,7	380		2,8	44	18		
		Всего рубки прочистки		27,8	520		3,4	59	19		
<i>Всего по участковому лесничеству ухода в молодняках</i>											
Уход в молодняках	Шумбутское	Хвойное	Сосна	22,7	460		2,9	55	20		
			Ель	7,5	110		0,9	14	15		
			Итого	30,2	570		3,8	69	19		
		Мягколиственное	Береза	2,9	20		0,6	4	7		
			Липа	1,4	20		0,3	4	14		
			Итого	4,3	40		0,9	8	9		
		Всего		34,5	610		4,7	77	18		
		<i>Защитные леса</i>									
Рубки осветления	Всего по лесничеству	Хвойное	Сосна	15,3	70	5	3,1	14	5		
			Ель	3,4	30	5	0,7	6	9		
			Итого	18,7	100		3,8	20	5		
		Всего		18,7	100		3,8	20	5		
		<i>Эксплуатационные леса</i>									
		Хвойное	Сосна	18,1	210	5	3,6	42	12		
			Ель	18,2	170	5	3,6	34	9		
			Итого	36,3	380		7,2	76	10		
		Мягколиственное	Береза	2,1	20	5	0,4	4	10		

		Всего	38,4	400		7,6	80	10
		Всего рубки осветления	57,1	500		11,4	100	9
<i>Защитные леса</i>								
Рубки прочистки	Всего по лесничеству	Хвойное	Сосна	23,8	510	10	2,4	51
			Ель	22,4	300	8	2,8	38
			Лиственница	0,4	10	10	-	1
			Итого	46,6	820		5,2	90
		Твердолиственное	Дуб	2,2	20	5	0,4	4
		Мягколиственное	Береза	7,5	80	5	1,5	16
			Осина	4,3	140	5	0,9	28
			Липа	2,4	20	5	0,5	4
			Итого	14,2	240		2,9	48
		Всего		63,0	1080		8,5	142
<i>Эксплуатационные леса</i>								
		Хвойное	Сосна	48,7	1030	10	4,9	103
			Ель	58,9	1400	8	7,4	175
			Лиственница	1,4	50	10	0,2	5
			Итого	109,0	2480		12,5	283
		Твердолиственное	Дуб	20,8	200	5	4,2	40
		Мягколиственное	Береза	93,5	1060	5	18,7	212
			Липа	22,1	330	5	4,4	66
			Итого	115,6	1390		23,1	278
		Всего		245,4	4070		39,8	601
		Всего рубки прочистки		308,4	5150		48,3	743
<i>Защитные леса</i>								
		Хвойное	Сосна	39,1	580		5,5	65
			Ель	25,8	330		3,5	44
			Лиственница	0,4	10		-	1
			Итого	65,3	920		9,0	110
		Твердолиственное	Дуб	2,2	20		0,4	4
		Мягколиственное	Береза	7,5	80		1,5	16
			Осина	4,3	140		0,9	28
			Липа	2,4	20		0,5	4
		Всего		50,4	1000		8,0	140
		Всего рубки осветления		57,1	500		11,4	100

реконструкция малоценных лесных насаждений									
уход за плодоношением древесных									
пород									
обрезка сучьев деревьев									
удобрение лесов									
уход за опушками									
уход за подлеском									
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной 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

площадь, гектар

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего	Ежегодный объем
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого				
	1	2	3	4	5	6	7	8
Берсутское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего		20	1	21	360		381	38
в том числе по породам:								
хвойным			1	1	20		21	2
твёрдолиственным								
мягколиственным		20		20	340		360	36
в том числе по способам:								
Искусственное (создание лесных культур), всего		20	1	21			21	2
из них по породам:								
хвойным		20	1	21			21	2
Комбинированное, всего					10		10	1
из них по породам:								
хвойным					10		10	1
Естественное лесовосстановление, всего					350		350	35
из них по породам:								
хвойным					10		10	1
мягколиственным					340		340	34
Земли, нуждающиеся в лесоразведении								
Камское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего		11		11	300		311	31
в том числе по породам:								
хвойным					20		20	2
твёрдолиственным								
мягколиственным		11		11	280		291	29
в том числе по способам:								
Искусственное		11		11			11	1

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего	Ежегодный объем
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(создание лесных культур), всего								
из них по породам:								
хвойным		11		11			11	1
Комбинированное, всего					10		10	1
из них по породам:								
хвойным					10		10	1
Естественное лесовосстановление, всего					290		290	29
из них по породам:								
хвойным					10		10	1
мягколиственным					280		280	28
Земли, нуждающиеся в лесоразведении								
Прикамское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего			3	3	360		363	36
в том числе по породам:								
хвойным			1	1	120		121	12
твёрдолиственным								
мягколиственным			2	2	240		242	24
в том числе по способам:								
Искусственное (создание лесных культур), всего			3	3			3	
из них по породам:								
хвойным			3	3			3	
Комбинированное, всего					30		30	3
из них по породам:								
хвойным					30		30	3
Естественное лесовосстановление, всего					330		330	33
из них по породам:								
хвойным					90		90	9
мягколиственным					240		240	24

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего	Ежегодный объем
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Земли, нуждающиеся в лесоразведении								
Усалинское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего		17	10	27	530		557	56
в том числе по породам:								
хвойным		1	1	20		21	2	
твёрдолиственным		7	7	50		57	6	
мягколиственным	17	2	19	460		479	48	
в том числе по способам:								
Искусственное (создание лесных культур), всего		17	10	27		27	3	
из них по породам:								
хвойным	12	3	15			15	2	
твёрдолиственным	5	7	12			12	1	
Комбинированное, всего				10		10	1	
из них по породам:								
хвойным				10		10	1	
Естественное лесовосстановление, всего				520		520	52	
из них по породам:								
хвойным				10		10	1	
твёрдолиственным				50		50	5	
мягколиственным				460		460	46	
Земли, нуждающиеся в лесоразведении								
Чистопольское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	-	-	-	-	-	-	-	-
Шеморбашское участковое лесничество								
Земли, нуждающиеся в		42	3	45	230		275	28

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего	Ежегодный объем
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
хвойным					60		60	6
Естественное лесовосстановление, всего					630		630	63
из них по породам:								
хвойным					130		130	13
мягколиственным					500		500	50
Земли, нуждающиеся в лесоразведении								

Примечание: Ежегодный объем лесовосстановления может быть скорректирован с учетом освоения лесосек по сплошным рубкам предстоящего периода.

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, площасти которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса Камского лесничества

Наименование лесной древесной породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площасти 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 главных пород, не менее, тыс. шт. на 1 гектар	Средняя высота деревьев в главных пород, не менее, м
Для зоны хвойно-широколиственных лесов						
Клен	1-2	3,0	12	8	1,7	0,9
Липа мелколистная	2	2,5	20	5	2,0	1,5
Осина обыкновенная	2	2,5	20	4	2,0	2,0
Тополь	1	2,5	15	5	1,0	2,0
Ясень	2	4,0	15	6	2,0	1,5
Для лесостепной зоны						
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 включенными в приложения 1-41 к Правилам, устанавливаются лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Для зоны хвойно-широколиственных лесов

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	Мягколиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Более 4	
			Свежие	Более 3	
			Влажные	Более 2	
Естественное лесовосстановление Комбинированное лесовосстановление	Путем минерализации почвы	Мягколиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	2-4	
			Свежие	1-3	
			Влажные	1-2	
Искусственное лесовосстановление		Мягколиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Менее 2	
			Свежие	Менее 1	
			Влажные	Менее 1	

Для лесостепной зоны

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 Комбинированное лесовосстановление	Путем минерализации почвы	Ель, лиственница и твердолиственные породы	Сухие	1-3	
			Свежие	0,5-1,5	
			Влажные	0,5-1	
		Мягколиственные породы	Сухие	2-4	
			Свежие	1-3	
			Влажные	1-2	

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособных подроста и молодняка, тыс. штук на 1 гектар
1	2	3	4
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 районе хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации, зоны хвойно-широколиственных лесов.

Приведенные в лесохозяйственном регламенте нормативы соответствуют району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации, зоны хвойно-широколиственных лесов.

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 21¹ Лесного кодекса Российской Федерации, 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.</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> <p>В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) в лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике; 2) в лесах, расположенных на территориях памятников природы, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений; 3) использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием. <p>В лесах, расположенных в водоохраных зонах запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) использование токсичных химических препаратов; 2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства);

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>3) создание и эксплуатация лесных плантаций;</p> <p>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.</p> <p>В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются:</p> <p>1) использование сточных вод для удобрения почв;</p> <p>2) размещение кладбищ, объектов уничтожения биологических отходов, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ (за исключением специализированных хранилищ аммиака, метанола, аммиачной селитры и нитрата калия на территориях морских портов, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации, за пределами границ прибрежных защитных полос), пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;</p> <p>3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;</p> <p>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;</p> <p>5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;</p> <p>6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах, размещенных на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;</p> <p>7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;</p> <p>В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями для водоохранных зон запрещаются:</p> <p>1) распашка земель;</p>

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
		<p>2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.</p> <p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов (в лесах, расположенных в лесопарковых зонах) запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) использование токсичных химических препаратов; 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; 3) ведение сельского хозяйства; 4) разведка и добыча полезных ископаемых; 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>Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в лесопарковых зонах которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.</p> <p>В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов (в лесах, расположенных в зеленых зонах) запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) использование токсичных химических препаратов; 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; 3) разведка и добыча полезных ископаемых; 4) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; 5) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов. <p>Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.</p> <p>В ценных лесах запрещаются 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> <p>В ценных лесах (в запретных полосах лесов расположенных вдоль водных объектов) запрещаются строительство и</p>

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		3
		эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.
2.	Эксплуатационные леса	Запрещается использование лесов, в целях, не предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Правовой режим особо защитных участков лесов регламентируется статьями 119 Лесного кодекса Российской Федерации.

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
		3
1.	Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов	На особо защитных участках лесов запрещаются: 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 6 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, 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.	Опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами	2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); 3) строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;
3.	Лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки и другие объекты лесного семеноводства	В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации в границах водоохранных зон запрещаются: 1) использование сточных вод для удобрения почв;
4.	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	2) размещение кладбищ, объектов уничтожения биологических отходов, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ (за исключением специализированных
5.	Участки лесов на крутых горных склонах	
6.	Медоносные участки	

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
7.	лесов Участки лесов вокруг лечебных и оздоровительных учреждений	хранилищ аммиака, метанола, аммиачной селитры и нитрата калия на территориях морских портов, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации, за пределами границ прибрежных защитных полос), пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;
8.	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений; 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; 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах, размещенных на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов; 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод; В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями для водоохранных зон запрещаются: 1) распашка земель; 2) размещение отвалов размываемых грунтов; 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.

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
		3
1.	Заготовка древесины	<p>Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок (часть 5 статьи 29 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>В соответствии 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»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; - 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; - не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; - запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; - запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; - 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; - не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком; - не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; и) не допускается вывозка, трелевка (транспортировка) древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; - 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, хвост); - не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок. <p>При заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
		3
		<p>жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бук, ясения, 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>В соответствии с приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 911 «Об утверждении Правил заготовки живицы» не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; - лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; - лесных насаждений, в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; - лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.
3.	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Республики Татарстан; - признаваемые наркотическими средствами; - включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается. <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 приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 496 «Об утверждении правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускается заготовка пневмогидравлического 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; - запрещается рубка деревьев для заготовки бересты; - не допускается заготовка коры деревьев и кустарников, если эта деятельность ведет к снижению качества заготовленной

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов		
		1	2	3
		лесопродукции; - не допускается спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей, обрубка сучьев и вершин с сырорастущих деревьев при заготовке хвороста; - запрещается сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах; - 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; - 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.		
4.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу, Красную книгу Республики Татарстан, или которые признаются наркотическими средствами. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами. В соответствии с приказом Минприроды России от 28 июля 2020 г. № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»: - запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов; - при заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников; - заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов; - заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее, чем за 5 лет до рубки; - заготовка других видов пищевых ресурсов должна вестись способами, не ухудшающими состояние их зарослей; запрещается вырывать растения с корнями, повреждать листья (вой) и корневища.		
5.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства: - в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (пункт 2 части 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации). - в лесах, расположенных в зеленых зонах если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей		

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
		3
1	2	инфраструктуры (пункт 4 части 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации).
6.	Ведение сельского хозяйства	<p>В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) (часть 2 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации).</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 Российской Федерации).</p> <p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается ведение сельского хозяйства (пункт 3 части 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации).</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 Российской Федерации).</p> <p>На заповедных лесных участках запрещается ведение сельского хозяйства (пункт 3 части 3 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>На особо защитных участках лесов запрещается ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства (пункт 2 части 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>В соответствии 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»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускается выпас сельскохозяйственных животных на землях, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом; - не допускается выпас сельскохозяйственных животных на участках селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций; - выпас сельскохозяйственных животных на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами; - выпас сельскохозяйственных животных на участках с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. <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</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
		3
		мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами. При выпасе сельскохозяйственных животных (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи) должно обеспечиваться предотвращение потравы лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса.
6.1	Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	Не допускается при осуществлении рыболовства, за исключением любительского рыболовства: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.
7.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	В соответствии с приказом Минприроды России от 27 июля 2020 г. № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» не допускается: - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.
8.	Осуществление рекреационной деятельности	В соответствии с приказом Минприроды России от 9 ноября 2020 г. № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»: - на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты; - использование лесов для осуществления рекреационной деятельности 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; - не допускается размещение объектов, являющихся местами жительства физических лиц; - использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
		1
		<p>Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства не допускаются (часть 4 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>Не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам (часть 11 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</p>
9.	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	<p>Запрещается использование лесов, расположенных в водоохранных зонах (пункт 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>В соответствии с 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)» не допускается отбор плюсовых деревьев в минусовых насаждениях.</p>
10.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	<p>В соответствии с 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"> - 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); - для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.
10.1	Создание лесных питомников и их эксплуатация	<p>В соответствии с 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"> - для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены; - в лесных питомниках применяется раздельный высев партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо; - для создания лесных питомников и их эксплуатации используют не покрытые лесом земли; - 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;

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов	
		1	2
			<p>- 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 60¹⁵ Лесного кодекса Российской Федерации.</p>
11.	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых		<p>Запрещается разведка и добыча полезных ископаемых в лесах, расположенных в зеленых зонах и в лесах, расположенных в лесопарковых зонах (пункт 4 части 2, пункт 1 части 4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>Не допускается при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; - захламление лесов отходами производства и потребления; - загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами; - 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>Не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам (часть 11 статьи 21 Лесного</p>

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов	
		1	2
		кодекса Российской Федерации).	
11.1	Осуществление изыскательской деятельности	<p>В соответствии с приказом Минприроды России от 25 апреля 2024 г. № 241 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности», не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; - захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления; - загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов. 	
12.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам (часть 11 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).	
13.	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>В соответствии с 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» не допускаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов; - захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; - загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых 	

№ п/п	Виды разрешенного использования лесов	Ограничения использования лесов
		3
		<p>осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами;</p> <p>- проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.</p> <p>Не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам (часть 11 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</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 Российской Федерации).</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 Российской Федерации).</p>
14.	Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	<p>В соответствии с приказом Минприроды России от 31 января 2022 г. № 54 «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры», при использовании лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны исключаться случаи:</p> <p>- загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) лесов и иного негативного воздействия на леса;</p> <p>- въезда транспортных средств на лесные участки в случае введения ограничения на пребывание граждан в лесах.</p> <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 Российской Федерации).</p> <p>Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства не допускаются (часть 4 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>Не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам (часть 11 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</p>
15.	Осуществление религиозной деятельности	<p>Сплошные рубки лесных насаждений для строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства не допускаются (часть 4 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</p> <p>Не допускаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, отнесенных в соответствии с федеральными законами к жилым домам (часть 11 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации).</p>

Таблица 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
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 руска 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. Примечание: 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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			покрова и древостоя.
4.	Опушки по берегам озер, болот и других открытых участков, небольшие острова на болотах	Выделение опушки по берегам открытых пространств (озер, болот, лугов) проводится в случае, если лесоустройством не выделена защитная полоса	Опушка шириной не менее 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. Примечание: 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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
8.	Карстовые элементы	Щели, воронки, исчезающие водотоки и водоемы, суходольные болота в 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	Вокруг объекта выделяют буферную зону шириной не 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/га	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, ясения, вяза, клена, липы	Сохраняются куртины, включающие компактные

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4
			группы деревьев редких пород и единичные деревья этих 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-

№ 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	орнитологом, определения принадлежности гнезда и его статуса Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 м

Нормативы и параметры существующих объектов лесного семеноводства настоящим лесохозяйственным регламентом не разрабатывается.