



ГЛАВА ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НОХЧИЙН РЕСПУБЛИКИН МЕХК-ДА

У К А З

24.04.2025

№ 86

г. Грозный

О внесении изменений в указ Главы Чеченской Республики от 22 марта 2019 года № 36

В соответствии со статьями 83, 86 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 декабря 2017 года № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений» п о с т а н о в л я ю:

1. Лесной план Чеченской Республики на 2019-2028 годы, утвержденный указом Главы Чеченской Республики от 22 марта 2019 года № 36 (в редакции указа Главы Чеченской Республики от 7 ноября 2022 года № 218), изложить в новой редакции согласно приложению.

2. Настоящий указ вступает в силу со дня его официального опубликования.



Р.А. Кадыров

Приложение
к указу Главы
Чеченской Республики
от **24.04.2025 № 86**

Лесной план Чеченской Республики на 2019-2028 годы

Лесной план Чеченской Республики (далее – Лесной план) подготовлен на основе материалов лесоустройства, подготовленных ФГБУ «Рослесинфорг» в 2019-2022 гг., инвентаризации лесов, данных государственного лесного реестра, отчетных данных об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, обзора санитарно-лесопатологического состояния лесов Чеченской Республики.

Разработка Лесного плана проводилась в соответствии с действующим законодательством, нормативными правовыми актами Российской Федерации, Чеченской Республики, ведомственными федеральными правовыми актами в области лесного хозяйства.

Лесной план действует до 31.12.2028 года.

Лесной план является документом лесного планирования, обязательным для выполнения заинтересованными лицами.

I. Сведения о Чеченской Республике, об информационной и методической основах разработки Лесного плана

1.1. Сведения о Чеченской Республике.

Площадь Чеченской Республики – 1617,1 тыс. га, столица – город Грозный. В административном отношении республика разделена на 2 городских округа (Грозный, Аргун) и 15 муниципальных районов, в их числе 8 городских населенных пунктов.

Распределение общей площади Чеченской Республики по муниципальным районам показано в таблице 1.

Таблица 1

Наименование муниципального района (городского округа)	Площадь муниципального района (городского округа), га
Ачхой-Мартановский	75321,7
Веденский	94024,7
Грозненский	123625,6
Гудермесский	68270,6
Итум-Калинский	124592,4
Курчалоевский	46336,5
Надтеречный	95545,1

Наурский	220467,7
Ножай-Юртовский	62881,3
Серноводский	36853,3
Урус-Мартановский	113881,6
Шалинский	59889,1
Шаройский	58926,2
Шатойский	87625,9
Шелковской	299773,2
г. Грозный	36078,1
г. Аргун	13020,5
Итого по ЧР	16 1712,5

Чеченская Республика расположена в северо-восточной части Кавказа, занимая северные склоны Большого Кавказа, а также прилегающие степи и равнины. На западе Чеченская Республика граничит с Республикой Ингушетия и Республикой Северная Осетия – Алания, на севере – со Ставропольским краем, на востоке – с Республикой Дагестан, на юге – с Республикой Грузия.

Рельеф поверхности региона весьма разнообразен. Половина площади республики занята низменностью и равнинами (высотой до 300 м), более 30 % территории приходится на возвышенности и низкие горы (от 300 до 1200 м), более 11 % – на средневысотные горы (от 1200 до 2400 м) и около 8 % – на высокогорья (выше 2400 м).

Терско-Кумская низменность, являющаяся частью обширной Прикаспийской низменности, раскинулась на севере республики. Поверхность низменности имеет слабый уклон в сторону Каспийского моря. Поверхность Терско-Кумской низменности в нижнем течении реки Терек, начиная со станицы Каргалинской, лежит уже ниже уровня моря.

К югу от реки Терек протянулась Терско-Сунженская возвышенность, состоящая из двух невысоких хребтов – Терского и Сунженского, которые разделены Алханчуртской долиной.

Вся южная часть республики расположилась на северном склоне Большого Кавказа. Здесь ступень за ступенью поднимаются четыре параллельных хребта. Самый северный и низкий из них – Черные горы. Южнее Черных гор тянется Пастбищный хребет, за Пастбищным хребтом возвышаются гребни и утесы Скалистого хребта.

Вдоль южной границы республики тянется цепь серебристо-белых снежных вершин Бокового хребта, вершина которой – Тебулос-Мта – поднимается на 4494 метра над уровнем моря. Это самая высокая вершина не только в Чеченской Республике, но и на Восточном Кавказе.

Пространство между Терско-Сунженской возвышенностью и Черными горами занято Чеченской предгорной равниной. По долине реки Сунжа Чеченская равнина соединяется с Осетинской предгорной равниной.

1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей.

Несмотря на относительно небольшую территорию, Чеченская Республика характеризуется значительным разнообразием климатических

условий, на формирование которых оказывают влияние многие факторы и процессы. К ним относятся: во-первых, расположение в крайней южной части умеренного климатического пояса (между 42° и 44° с. ш.), во-вторых, приуроченность территории к равнинам Предкавказья и северному склону Большого Кавказа, в-третьих, горный рельеф, ориентация хребтов по отношению к влагонесущим потокам и др.

Положение в южной части умеренного климатического пояса приводит к тому, что территория, получая большие величины солнечной радиации, подвержена основным макроциркуляционным процессам, протекающим на стыке умеренного и субтропического поясов.

Макроциркуляционные процессы значительно усложняются наличием мощного горного массива Большого Кавказа. Горная система является границей между умеренным и субтропическим климатическими поясами, к тому же обостряет ее, поскольку препятствует переносу холодных воздушных масс с севера на юг и теплых воздушных масс с юга на север.

Кроме того, Кавказ лежит в пограничной полосе, находящейся как в сфере воздействия влажных воздушных масс, приходящих со стороны Атлантического океана и Средиземноморского бассейна, так и в сфере влияния сухого континентального воздуха Средней Азии и отчасти Иранского нагорья. Тем не менее, в силу положения в умеренном поясе на рассматриваемой территории и в силу особенностей радиационного режима и циркуляции атмосферы во все сезоны года преобладают воздушные массы умеренных широт. Значительное влияние на климат оказывают процессы, протекающие на всей территории Северного Кавказа.

Термический режим Чеченской Республики характеризуется большим разнообразием. В распределении температур здесь играют роль высота над уровнем моря, характер подстилающей поверхности, солнечная радиация, циркуляция атмосферы и особенности рельефа.

Уже на Чеченской равнине заметно понижение температуры, связанное с увеличением высоты. Средняя годовая температура города Грозного, расположенного на высоте 126 м над уровнем моря, составляет $10,4^{\circ}$ С, а города Шали, расположенного на высоте 320 м над уровнем моря, – $9,6^{\circ}$ С. Это явление характерно для предгорной и горной частей республики. При движении с севера на юг, с увеличением высоты, понижается температура, уменьшается ее амплитуда. Среднегодовой градиент температуры составляет $0,5^{\circ}$ С на 100 м, при этом зимой он опускается до $0,3^{\circ}$ С, а летом повышается до $0,6^{\circ}$ С на каждые 100 м высоты. Большое значение также имеет положение места на склоне или в замкнутой котловине, находящихся на одинаковой высоте.

В котловине летом температура выше благодаря большей поверхности нагревания, а зимой, наоборот, ниже вследствие застоя в ней холодного воздуха.

Наиболее холодным месяцем во всей республике является январь, самым жарким – июль. Амплитуда средних температур самого холодного и

самого теплого месяцев, которая в Затеречной низменности составляет 28-29° С, а в предгорной и горной части 25° С, указывает на значительное смягчение континентальности климата в направлении от равнины к горам.

Самые высокие температуры наблюдаются в Затеречной низменности. Средняя июльская температура воздуха здесь достигает +25° С, а в отдельные дни она поднимается до +43° С. При движении с севера на юг, с увеличением высоты, средняя июльская температура постепенно понижается (таблица 2).

Таблица 2

Метеостанция	Средние месячные и годовые температуры воздуха, °С												
		I	II	V		I	II	III	X		I	II	од
Гудермес	2,3	1,4	,0	1,4	6,7	1,7	,6	3,6	8,7	1,4	,8	0,1	1,1
Шелковская	2,7	1,6	,1	1,0	6,8	1,2	4,	3,5	8,0	1,9	,2	0,3	0,9
Наурская	2,4	1,9	,6	1,4	6,8	1,7	4,2	3,3	8,2	0,9	,5	0,2	0,8
Грозный	3,1	2,4	,3	1,1	6,4	0,9	3,9	2,8	8,1	0,6	,2	0,6	0,4
Урус-Мартан	3,9	2,6	,2	,8	6,0	9,6	2,7	2,0	6,6	0,5	,4	1,7	,6
Шагой	3,6	2,7	,1	,9	4,1	7,8	0,1	9,5	5,1	,9	,0	1,6	,6
Ведено	3,7	3,0	,4	,2	3,5	7,4	9,7	8,8	4,7	,7	,9	1,7	,2

На Чеченской равнине температура колеблется в интервале 22-24° С, а в предгорьях на высоте 700 м снижается до 21-20° С. На равнинах среднюю температуру воздуха выше 20° С имеют три летних месяца, а в предгорьях – два.

В горах на высоте 1500-1600 м средняя температура июля 15° С, на высоте 3000 м она не превышает 7-8° С, а у вершин Бокового хребта опускается до 1° С.

Однако, суровые морозы в республике бывают не в горах, а на равнинах. Температура на Затеречной низменности может снижаться до 35° С, в то время как в горах она не бывает ниже 27° С.

Наиболее низкие температуры на равнинах связаны с вторжением холодных масс из Арктики или Сибири. Но холодные воздушные массы, свободно распространяясь по равнинам и захватывая частично предгорья, не проникают в глубину гор. Обычно на равнинах и в предгорьях они вызывают температурные инверсии и связанные с ними туманы, низкую облачность, морозящие осадки, гололед, изморозь. В горах в это время часто стоит ясная, солнечная погода.

Атмосферные осадки распределяются по территории республики крайне неравномерно. На их количество и режим влияют два фактора: атмосферная циркуляция и наличие высоких горных хребтов, усиливающих выпадение атмосферных осадков в южной части республики. При этом наблюдается резкое уменьшение годового количества осадков в направлении с юга на север – от гор к равнине. Предгорные и горные районы с годовым количеством осадков от 500 до 800 мм относятся к зоне повышенного

увлажнения.

Значительно меньше осадков выпадает в северной части Чеченской равнины и на Терско-Сунженской возвышенности, которые относятся частью к зоне неустойчивого увлажнения, частью к засушливой зоне. К засушливой зоне относятся также долина реки Терек, Надтеречная равнина и дельта реки Терек. Наибольшей засушливостью характеризуются северные и восточные районы Затеречной низменности (таблица 3).

Месячное и годовое количество осадков (мм)

Таблица 3

Метеостанция	Месяцы												од
		I	II	V		I	II	III	X		I	II	
Шелковская	3	7	4	9	3	3	1	7	5	9	2	8	81
Наурская	4	8	0	3	9	8	8	4	3	5	7	3	32
Гудермес	6	0	7	5	3	5	6	9	7	8	1	2	69
Грозный	1	3	1	2	5	6	7	7	1	9	1	6	9
Урус-Мартан	4	4	4	4	2	6	8	6	4	2	6	0	00
Шатой	8	4	5	0	9	01	9	6	9	9	2	2	74
Ведено	5	9	6	7	33	36	5	7	7	3	2	3	53

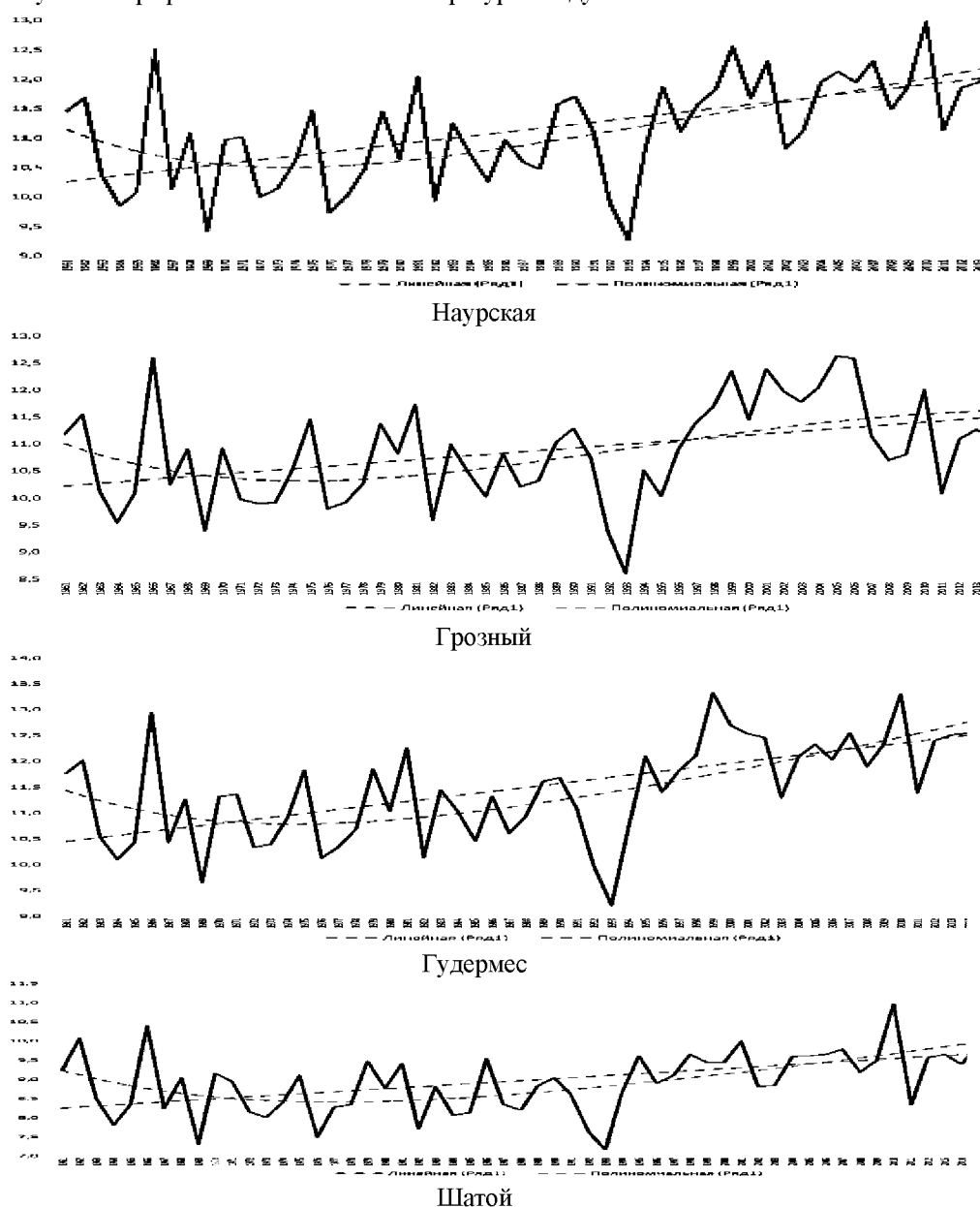
Помимо абсолютной высоты, так же, как и в случае распределения температур, большое значение имеет расположение: так, в котловинах обычно осадков выпадает меньше, чем на тех же высотах на склонах. В межгорных котловинах за Лесистым и Пастбищным хребтами количество осадков меньше, чем на их северных склонах. Это так называемая зона «дождевой тени». Например, в Ведено (высота 715 м) за год выпадает 843 мм осадков, в то время как в Шатое, расположенном в котловине за Пастбищным хребтом на высоте 566 м, осадков выпадает только 674 мм. Очень мало осадков выпадает за водоразделом Скалистого хребта и, особенно, на его склонах.

На северных склонах Бокового хребта с увеличением высоты количество осадков вновь увеличивается до отметок 3000 м над уровнем моря; выше количество осадков уменьшается. За Боковым хребтом, между ним и Главным, количество осадков довольно значительно и на высотах 1500-2000 м составляет 800-1000 мм.

Оценка климатических изменений на территории Чеченской Республики проводилась на основе данных метеостанций Грозный, Гудермес, Наурская и Шатой в период с 1965 по 2020 годы. Исследования показали, что реакция растительности на климатические изменения находит отражение именно в пятилетний цикл. Анализ климатических изменений показал, что для всей территории Чеченской Республики отмечается увеличение приземной температуры воздуха. В северных районах региона температура воздуха за исследуемый период выросла на +0,9° С, в

центральных – $+0,8^{\circ}\text{C}$ и южных – на $+0,4^{\circ}\text{C}$. По всем метеостанциям отмечается максимальное увеличение температуры воздуха в холодный период (ноябрь - март), однако самое большое отклонение в сторону потепления приходится на февраль и март месяцы. По всем метеостанциям понижение температуры отмечается в апреле (рисунок 1).

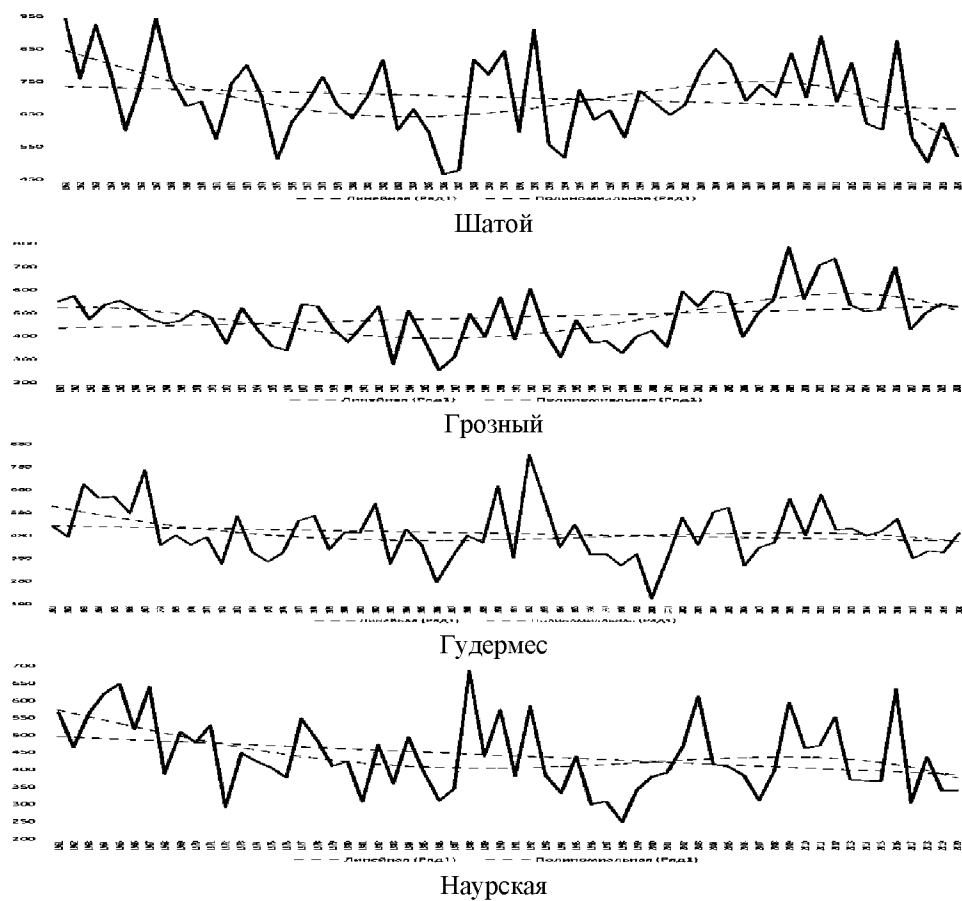
Рисунок 1. Графики изменчивости температуры воздуха за 1965-2020 гг.



Годовое количество осадков выросло южных районах на 97 мм, однако линейный тренд показывает тенденцию к их снижению (рис. 2). В центральных районах осадки выросли на 48 мм, линейный тренд по метеостанции Грозный показывает тенденцию к их росту, тогда как в

Гудермесе, наоборот, – к снижению. В северных районах осадки также выросли на 48 мм, линейный тренд показывает тенденцию к сокращению осадков (рисунок 2).

Рисунок 2. График изменчивости годового количества осадков за 1965-2020 гг.



Изменчивость климата на территории Чеченской Республики повлияла на агроклиматические условия. Сумма активных температур выросла в сравнении с нормой, также увеличился период активной вегетации (таблица 4).

Таблица 4

	Наурская	Грозный	Гудермес
Min	3049,7	2933,6	3125,8
Max	4332,8	4336,5	4438,8
Среднее	3779,5	3686,6	3895,2
Норма	3503	3439	3545
Разница	276,8	247,9	349,8
Отклонение периода вегетации (в днях)	+9	+8	+12

Условия увлажнения рассматриваемой территории стабильны, не смотря на изменчивость температуры и осадков (таблица 5).

Таблица 5

Изменчивость ГТК за период с1961 по 2020 гг.

	Наурская	Грозный	Гудермес
Min	0,3	0,3	0,3
Max	1,4	1,7	1,6
Среднее	0,7	0,9	0,8
Норма	0,70	0,88	0,77
Разница	0,0	0,0	0,1

1.3. Социально-экономические особенности Чеченской Республики.

1.3.1. Общая численность населения – 1 552 866 чел., плотность населения составляет 96,03 чел. на 1 км².

1.3.2. Городское население – 622 326 чел. (40,07 %).

1.3.3. Сельское население – 930 540 чел. (59,93 %).

1.3.4. Населенные пункты, численность населения которых превышает 100 тыс. чел.: города Грозный, Шали, Урус-Мартан, Гудермес, Аргун.

1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население Чеченской Республики.

Приоритетными отраслями в Чеченской Республике являются растениеводство и животноводство, в которых занято наибольшее количество работников и производится сельхозпродукция.

Среднегодовая численность занятых в экономике республики по видам экономической деятельности за 2022-2023 гг. приведена в таблице 6.

Число замещенных рабочих мест в организациях по видам экономической деятельности

	Всего замещенных рабочих мест, чел.	в том числе работниками			Число замещенных рабочих мест в % к ноябрю 2022 г.
		списочного состава (без внешних совместителей)	внешними совместителями	выполнявшими работы по договорам гражданско-правового характера	
Всего	193087	189562	1677	1848	102,1
из них: Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1355	1193	9	152	94,5
в том числе: растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях	1072	974	9	89	92,0
Добыча полезных ископаемых	2043	2040	1	3	109,3
Обрабатывающие производства	2226	2040	7	179	98,6
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	5732	5705	8	19	101,7
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1777	1714	2	61	91,3
Строительство	2512	2348	14	150	112,4
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	1310	1090	22	198	112,7
Транспортировка и хранение	5134	5090	3	40	98,6
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	244	242	-	2	46,6
Деятельность в области информации и связи	2023	1961	30	32	91,5
Деятельность финансовая и страховая	1445	1293	4	148	108,4
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	351	349	1	1	58,7
Деятельность профессиональная, научная и техническая	2689	2542	100	47	105,9
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	1141	1133	1	8	96,9
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	37348	36874	16	458	101,4
Образование	86893	86030	618	244	105,8
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	32402	31531	815	57	103,2
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	6177	6105	25	47	74,6
Деятельность в области спорта, отдыха и развлечений	1822	1788	17	17	45,0
Предоставление прочих видов услуг	284	282	1	1	91,3

1.4. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на территории Чеченской Республики

Общая площадь лесов на территории Чеченской Республики на 01.01.2024 составляет 352,7 тыс. га (21,8 % от общей площади республики), в том числе:

- на землях лесного фонда – 352,7 тыс. га;
- на землях населенных пунктов – 0,0 тыс. га;
- на землях особо охраняемых природных территорий – 0,0 тыс. га.

Для осуществления функций лесоуправления на землях лесного фонда в Чеченской Республике приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 03.09.2008 № 242 «Об определении количества лесничеств на территории Чеченской Республики и установлении их границ» создано 15 лесничеств, подведомственных Министерству природных ресурсов и охраны окружающей среды Чеченской Республики (далее – Министерство). Структурными подразделениями лесничеств являются участковые лесничества, которые созданы в границах лесничеств, в количестве 48 участковых лесничеств.

Площадь неустроенных лесов на 01.01.2024 составляет 43,5 тыс. га.

Покрытая лесной растительностью площадь на 01.01.2024 составляет 323,4 тыс. га. Средняя лесистость достигает 20,0 % от общей площади республики. Наибольшая лесистость в республике характерна для Шатойского, Ножай-Юртовского и Веденского районов.

1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда в разрезе муниципальных районов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана.

Сведения о распределении площади лесов по муниципальным районам и городским округам Чеченской Республики в пределах лесничеств на 01.01.2024 представлены в таблице 7.

Таблица 7

/п	Муниципальный район городской округ	Лесничество	Площадь (га)	Отношение к показателям предыдущего Лесного плана, %
.	Серноводский	Ассиновское	19 695	93,0
.	Ачхой-Мартановский			
.	Ачхой-Мартановский	Ачхой-Мартановское	15 822	100,0
.	Веденский	Веденское	38 338	99,9
.	Курчалоевский			
.	Ножай-Юртовский			
.	Шатойский			
.	Шалинский			
.	Грозненский	Грозненское	16 228	100,0
.	Гудермесский			
.	Шатойский			
.	Урус-Мартановский			
.	г. о. Грозный			
.	г. о. Аргун	Гудермесское	13 826	100,0
.	Гудермесский			
.	Курчалойский			
.	Грозненский			
.	г. о. Аргун	Итум-Калинское	39 119	100,0
.	Итум-Калинский			
.	Шатойский	Итум-Калинское	39 119	100,0
.	Курчалойский			
.	Наурский	Наурское	14 712	104,0
.	Надтеречный			

.	Ножай-Юртовский	Ножай-Юртовское	28 164	100,0
0.	Шатойский	Предгорное	18 374	100,0
	Урус-Мартановский			
	Веденский			
1.	Урус-Мартановский	Урус-Мартановское	46 449	100,0
	Шатойский			
	Ачхой-Мартановский			
2.	Шалинский	Шалинское	23 718	100,0
	Веденский			
	Курчалойский			
3.	Шаройский	Шаройское	11 502	100,0
	Шатойский			
	Веденский			
4.	Шатойский	Шатойское	36 780	73,9
	Итум-Калинский			
	Шелковской			
5.	Гудермесский	Шелковское	18 194	100,0
	Итого		352 706	

1.4.2. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов, не приводятся ввиду их отсутствия на территории Чеченской Республики.

1.4.3. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, не приводятся, ввиду отсутствия таких лесов на территории Чеченской Республики.

1.4.4. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, не приводятся, ввиду отсутствия таких лесов на территории Чеченской Республики.

1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана.

Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана на 2019-2028 годы, приведены в приложении 2 к Лесному плану.

1.6. Лесорастительное районирование.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» леса на территории Ачхой-Мартановского, Веденского, Грозненского, Гудермесского, Итум-Калинского, Курчалоевского, Ножай-Юртовского, Серноводского, Урус-Мартановского, Шалинского, Шаройского и Шатойского муниципальных районов Чеченской Республики отнесены к Зоне горного Северного Кавказа и горного Крыма (Северо-Кавказский горный район), а леса на территории Надтеречного, Наурского и Шелковского муниципальных районов – к Степной зоне (район степей европейской части Российской Федерации).

Сведения о лесорастительном районировании приведены в приложении 3 к Лесному плану.

1.7. Анализ динамики распределения площади лесов Чеченской Республики по целевому назначению и категориям защитных лесов.

По целевому назначению леса на территории Чеченской Республики отнесены к защитным лесам, общая площадь на 01.01.2024 г. составляет 352,7 тыс. га, из них покрытые лесной растительностью – 323,4 тыс. га. Изменений в распределении площади лесов, состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, в том числе в категориях защитных лесов, за период действия предыдущего Лесного плана не было.

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана приведены в приложении 4 к Лесному плану.

1.8. Информация о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий.

На территории Чеченской Республики функционирует 9 государственных природных заказников регионального значения и 41 памятник природы регионального значения, из которых 16 памятников ботанического профиля, 21 памятник гидрологического профиля и 4 памятника палеогеоморфологического профиля. Природные заказники имеют биологический профиль и созданы для охраны и восстановления редких и исчезающих видов растений и животных или видов, ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении. Общая площадь заказников составляет 103 000 га, из них площадь земель лесного фонда составляет 50,003 тыс. га. Общая площадь памятников природы составляет 1 861,2 га. Общая площадь всех особо охраняемых природных территорий регионального значения составляет 104 861,2 га.

Особо охраняемые природные территории федерального значения на территории Чеченской Республики отсутствуют.

Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий, указаны в приложении 5 к Лесному плану.

1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана.

Методология разработки Лесного плана основывалась на необходимости решения следующих задач:

- повышение эффективности управления лесами и лесным хозяйством;
- обеспечение экономики и общества лесными ресурсами и услугами лесов, в том числе через интенсификацию использования и воспроизводства лесов;
- повышение эффективности охраны лесов от пожаров, защиты лесов от вредных организмов и других неблагоприятных факторов, сохранение экологического потенциала лесов;
- повышение продуктивности и улучшение породного состава лесов;
- повышение научно-технического, технологического и кадрового потенциала лесного хозяйства Чеченской Республики.

В процессе разработки Лесного плана на период 2019-2028 гг. для оценки экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов использовалась Методика экономической оценки лесов, утвержденная приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10.03.2000 № 43 «Об утверждении Методики экономической оценки лесов», а также Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденные распоряжением Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2017 № 20-р.

Методологические и методические особенности разработки Лесного плана приведены в приложении 6 к Лесному плану.

II. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего Лесного плана

2.1. Информация о достижении планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана.

Из шестнадцати видов использования лесов, определенных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, в Чеченской Республике фактически используются только семь.

Планируемые за период действия предыдущего Лесного плана объемы использования лесов достигнуты по следующим видам использования лесов:

- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 100 %;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых – 100 %;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – 100 %;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности – 100 %.

Не выполненными остались объемы использования лесов по следующим видам:

- заготовка древесины – 17,3 %;
- ведение сельского хозяйства – 10 %;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – 0,14 %;
- осуществление рекреационной деятельности – 3,5 %.

Запланированные объемы по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана не выполнены ввиду отсутствия заявителей.

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана приведена в приложении 7 к Лесному плану.

2.2. Информация об использовании лесов и объема заготовки древесины за период действия предыдущего Лесного плана.

Анализ данных об использовании лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего Лесного плана показывает, что процент использования расчетной лесосеки по Чеченской Республике составил 2,7 %, в том числе по твёрдолиственной секции – 3,08 %, по мягколиственной – 4,9 %.

Объемы использования внутренних лесосырьевых запасов очень незначительны, что неблагоприятно сказывается на качественном состоянии лесов республики.

Преобладание перестойных и спелых насаждений в лесах приводит к следующим негативным явлениям:

- снижение товарности древостоя;
- увеличение пожарной опасности лесов;
- потеря санитарно-защитных свойств лесов (снижается отдача кислорода зелеными насаждениями);
- создание благоприятных условий для развития болезней и вредителей леса.

Таким образом, приоритетными направлениями развития лесного хозяйства на предстоящий период является необходимость увеличения объемов заготовки и переработки древесины.

В связи с накоплением в лесах республики запасов низкотоварной древесины и древесины малоценных пород и необходимостью эффективного использования лесного сырья возникает потребность в строительстве на территории Чеченской Республики предприятий по глубокой переработке имеющегося лесного сырья.

Все запасы древесины сосредоточены в защитных лесах. Общий запас древесины оценивается в 48,45 млн м³ и распределяется следующим образом: молодняки 1 класса возраста – 0,4 %, молодняки 2 класса возраста – 2,8 %, средневозрастные насаждения – 53,6 %, припевающие – 13,9 %, спелые и перестойные – 29,3 % (доля перестойных – 7,7 %). При правильном ведении лесопользования и воспроизводства лесных ресурсов возможна реализация принципа непрерывного и неистощительного пользования лесами.

В этих насаждениях главной породой по представленности в запасе является бук. На его долю приходится 66,4 % общего запаса всех насаждений.

Положительным моментом является наличие небольшого объема спелых и перестойных насаждений, а также значительного объема средневозрастных насаждений.

Сведения по использованию расчетной лесосеки за период действия предыдущего Лесного плана приведены в таблице 8.

Использование запасов древесины в Чеченской Республике

Таблица 8

Год	Фактическое использование, тыс. м ³
2009	20,5
2010	7,5
2011	-

2012	0,6
2013	0,5
2014	7,3
2015	5,0
2016	11,2
2017	9,5
2018	11,6
2019	11,9
2020	20
2021	3,6
2022	15,7
2023	18

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего Лесного плана приведена в приложении 8 к Лесному плану.

2.3. Информация о мероприятиях по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана.

За период действия предыдущего Лесного плана мероприятия по охране лесов на территории Чеченской Республики осуществлялись в соответствии со статьями 53, 53.1 - 53.8 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417.

Мероприятия по охране лесов от пожаров выполняются на 72 % за счет средств федерального бюджета, на 18 % – за счет средств республиканского бюджета и за счет средств лиц, использующих леса – на 10 %.

Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, выполнено 68 % – за счет средств федерального бюджета, 15 % – за счет средств республиканского бюджета и за счет средств лиц, использующих леса, – 17 %.

Реконструкция, эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, выполнены: 82,0 % – за счет средств федерального бюджета, 9,3 % – за счет средств республиканского бюджета и за счет средств лиц, использующих леса – 8,7 %.

Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос выполнены за счет средств федерального бюджета – 97 %, за счет средств лиц, использующих леса – 3 %.

Прочистка просек (уход за противопожарными разрывами), прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление выполнены: за счет средств федерального бюджета – 95%, за счет средств лиц, использующих леса, – 5 %.

Мониторинг пожарной опасности в лесах проводится в соответствии с лесопожарным зонированием земель лесного фонда Чеченской Республики.

Противопожарная профилактика в лесах предусматривает проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения и создание условий для успешной борьбы с ними.

Мероприятия, связанные с пропагандой противопожарных мероприятий на территории лесного фонда Чеченской Республики (выступления в прессе, изготовление и распространение листовок на противопожарную тематику, изготовление и установка аншлагов на противопожарную тематику), выполняются в объемах, указанных в лесохозяйственных регламентах лесничеств.

Противопожарные мероприятия на не арендованных участках леса выполняются ГАУ «Чеченское лесное хозяйство» в соответствии с государственным заданием, утверждаемым Министерством, на арендованных участках – арендаторами.

Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана приведены в приложении 9 к Лесному плану.

2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана.

За период действия предыдущего Лесного плана защита лесов от вредных организмов в лесах Чеченской Республики проводилась в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, и нормативными правовыми актами, устанавливающими порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

На территории лесного фонда в Чеченской Республике основными факторами, вызывающими ослабление и гибель насаждений, являются неблагоприятные погодные условия (засуха – снижение уровня грунтовых вод) и антропогенное воздействие. В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах региона произведено лесозащитное районирование: равнинный лесозащитный район, предгорный лесозащитный район и горный лесозащитный район.

Выделены три лесозащитные зоны: зона слабой лесопатологической угрозы, зона средней лесопатологической угрозы, зона сильной лесопатологической угрозы.

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

На предстоящий период санитарное и лесопатологическое состояние лесов в Чеченской Республике прогнозируется как удовлетворительное с учетом выполнения запроектированных мероприятий по охране и защите лесов.

В структуре лесозащитных мероприятий, проведенных в 2009-2017 годах на территории лесного фонда в Чеченской Республике, преобладают санитарно-оздоровительные мероприятия, лесопатологический мониторинг, лесопатологические обследования.

Лесозащитные мероприятия в лесном фонде на территории Чеченской Республики представлены лесопатологическими обследованиями и санитарно-оздоровительными мероприятиями. Защита леса направлена на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, на их локализацию и ликвидацию. За период действия предыдущего Лесного плана ликвидация очагов вредных организмов проведена на площади 1260 га наземным способом. В 2016-2017 годах мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов не планировались и не проводились. Лесопатологическое обследование проведено на площади 69100 га. Санитарно-оздоровительные мероприятия проведены на площади 12493,9 га, в том числе: сплошные санитарные рубки – 390 га, выборочные санитарные рубки – 6182 га, уборка неликвидной древесины – 5921,9 га. Санитарно-оздоровительные мероприятия выполнены на 83 % за счет средств федерального бюджета, на 12,9 % за счет средств республиканского бюджета, за счет средств лиц, использующих леса, – 1,3 % и за счет иных источников – 2,8 %.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проведены с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов. Уборка неликвидной древесины проведена вдоль дорог главного пользования и расположенных вблизи населённых пунктов территорий лесного фонда с целью улучшения санитарного состояния леса, путем уборки ветровальных, буреломных деревьев, деревьев с другими повреждениями.

Все указанные лесозащитные мероприятия выполнены в полном объеме в соответствии с Лесным планом Чеченской Республики, утвержденным указом Главы Чеченской Республики от 03.04.2009 № 116 «Об утверждении лесного плана Чеченской Республики на 2009-2018 годы».

На плановый период действия разрабатываемого Лесного плана мероприятия по защите леса в части сплошных и выборочных санитарных рубок и иных мероприятий по защите леса будут назначаться ежегодно в соответствии с Порядком проведения лесопатологических обследований, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» согласно лесопатологическим обследованиям, бюджетным проектировкам и с учетом сложившейся лесопатологической и санитарной ситуации в лесном фонде на территории Чеченской Республики.

Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана приведены в приложении 10 к Лесному плану.

2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана.

За период действия предыдущего Лесного плана искусственное лесовосстановление проведено на площади 934,5 га (100 % – посадка сеянцев), 89,9 % за счет средств федерального бюджета и 11 % за счет средств республиканского бюджета. Комбинированное лесовосстановление выполнено на площади 1 014,7 га, 100 % за счет средств федерального бюджета. Естественное лесовосстановление проведено на площади 2 979 га, 74,2 % за счет средств федерального бюджета, 18% за счет средств республиканского бюджета, 1,1 % за счет средств лиц, использующих леса, и за счет иных средств – 6,7 %.

Динамика изменения фонда лесовосстановления за 2016–2017 годы представлена в таблице 9

Таблица 9

Показатели	Лесной план 01.01.2014	по состоянию на:		Динамика + –
		01.01.2016	01.01.2017	
Фонд лесовосстановления, итого (тыс. га), в том числе:	4,6	4,8	4,7	- 0,1
гари	0,1	0,1	0,1	0,0
погибшие древостой	0,6	0,6	0,6	0,0
вырубки	0,1	0,1	0,1	0,0
прогалины, пустыри	3,8	4,0	3,9	- 0,1

Примечание: по данным формы документированной информации государственного лесного реестра 4.1. ГЛР, 12-ГЛР по состоянию на 01.01.2016, 01.01.2017.

Как видно из таблицы 9 фонд лесовосстановления по состоянию на 01.01.2017 уменьшился на 0,1 тыс. га. Сокращение фонда лесовосстановления произошло в основном за счет посадки лесных культур на прогалинах и пустырях.

Объемы списания лесных культур сопоставимы с ежегодными объемами перевода созданных лесных культур в состав покрытых лесной растительностью земель.

Для сравнения: списание лесных культур в 2015 году – 65,0 га, тогда как перевод лесных культур в состав покрытой лесной растительностью земель в 2015 году составил 142,0 га. Основными причинами списания лесных культур являлись погодные условия.

При этом необходимо отметить, что в 2015-2017 годах в Чеченской Республике проводились мероприятия по лесовосстановлению на площади 1932,5 га, в том числе:

- посадка лесных культур – 252,5 га;
- содействие естественному возобновлению леса – 1680,0 га.

Лесовосстановительные работы за счет средств арендаторов в Чеченской Республике не выполнялись.

Сведения о вводе молодняков в категорию хозяйственно-ценных насаждений и переводе лесных культур в покрытые лесной растительностью

земли (данные формы статистической отчетности 11-ОИП) за 2015, 2016, 2017 годы приведены в таблице 10.

В 2015 году введено молодняков, достигших параметров отнесения их в категорию хозяйственно-ценных древесных насаждений за счёт лесных культур – 142,0 га, в 2016 году – 0 га, в 2017 году – 1072 га.

Таблица 10

Показатели	2015	2016	2017
Введено молодняков в категорию хозяйственно-ценных древесных насаждений, всего (га)	142,0	0	1072,0
из них за счет лесных культур, га	142,0	0	0,0
из них за счет содействия естественному возобновлению, га	0	0	0
из них за счет площадей, естественно зарастающие, переведено в покрытые лесной растительностью земли	0	0	2,0
из них за счет комбинированного лесовосстановления	0	0	90,0

По данным формы 11-ОИП за 2015, 2016, 2017 годы.

В 2015 году списаны лесные культуры на площади 65,0 га, причина списания – аномально высокая температура (засуха).

В 2016-2017 годах списание лесных культур не проводилось.

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана приведены в приложении 11 к Лесному плану.

За период действия предыдущего Лесного плана заготовлено 12 138 кг семян лесных растений, в том числе в 2015 году заготовлено 1000 кг семян, высеяно на площади 5,0 га, в 2016 году заготовлено 915 кг семян, высеяно 817 кг на площади 3,97 га, в 2017 году заготовлено 1238 кг семян, высеяно 1172 кг на площади 2,2 га (по данным 11-ОИП за 2015, 2016, 2017 гг.). Заготовка семян в 2015 году производилась за счёт средств (субвенций) федерального бюджета. В 2016 году заготовлено 900 кг семян за счёт средств субъекта и 15 кг – за счёт средств иных источников, в 2017 году – за счёт средств иных источников. Все семена, заготовленные в Чеченской Республике за 2015-2017 годы 1-3 класса качества, за исключением семян дуба красного массой 57,5 кг, заготовленных в 2016 г. и липы крупнолистной массой 6,0 кг, заготовленных в 2017 году (некондиционные по доброкачественности). Посев произведён в Петропавловском и Бороздиновском лесопитомниках. На основании удостоверения № 219/4 от 03.11.2017 списаны: некондиционные семена липы крупнолистной – 6,0 кг. Семена Лоха узколистного в количестве 60 кг посеяны весной 2018 года.

При выполнении лесовосстановительных мероприятий использовались и используются стандартные однолетние, двух- и более летние сеянцы с открытой корневой системой, выращенные в лесопитомниках Петропавловского и Бороздиновского участковых лесничеств.

Для обеспечения посадочным материалом создан и функционирует

лесной питомник Петропавловский общей площадью 15 га, расположенный на территории лесного квартала № 4 Петропавловского участкового лесничества Грозненского лесничества.

Данные о наличии посадочного материала в питомниках, школах и на плантациях представлены в таблице 11.

Таблица 11

По состоянию на 1 ноября 2017 года				
Наименование пород лесных растений	Сеянцы, тыс. шт.		Саженьцы, тыс. шт.	
	на личие	потре бность	на личие	потре бность
Хвойные	0,0	0,0	0,0	0,0
Лиственные	1,241	0,0	0,0	0,0
Дуб красный	,611	0,0	0,0	0,0
Дуб черешчатый	,619	0,0	0,0	0,0
Орех грецкий	,214	0,0	0,0	0,0
Каштан посевной	2,5	0,0	0,0	0,0
Конский каштан	6,1	0,0	0,0	0,0
Клён ясенелистный	,084	26,2	0,0	0,0
Акация белая	5,27	20,0	0,0	0,0
По состоянию на 01 ноября 2016 года				
Хвойные	0,0	0,0	0,0	0,0
Лиственные	4,561	231,0	0,0	0,0
Дуб красный	3,0	0,0	0,0	0,0
Орех грецкий	6,3	0,0	0,0	0,0
Каштан посевной	3,0	0,0	0,0	0,0
Конский каштан	1,5	0,0	0,0	0,0
Клён ясенелистный	0,014	140,0	0,0	0,0
Клён ложноплатановый, явор	5,015	0,0	0,0	0,0
Клён остролистный	5,94	0,0	0,0	0,0
Ясень ланцетный	0,020	79,8	0,0	0,0
Ясень обыкновенный	2,11	11,2	0,0	0,0
По состоянию на 01 ноября 2015 года				
Хвойные	0,0	0,0	0,0	0,0
Лиственные	2,11	0,0	0,0	0,0
Орех грецкий	0,0	0,0	0,0	0,0
Конский каштан	0,0	0,0	0,0	0,0
Каштан посевной	0,0	0,0	0,0	0,0
Ясень обыкновенный	2,11	0,0	0,0	0,0

По итогам осенней инвентаризации 2015 года выращено 11,2 тыс. шт. стандартного посадочного материала.

По итогам осенней инвентаризации 2016 года выращено посадочного материала – 614,5 тыс., в т.ч. стандартного – 512,5 тыс. сеянцев.

В 2016 году списаны погибшие посевы 2015 года на площади 2,97 га, в 2015 году – погибшие посевы 2014 года на площади 0,02 га в Грозненском

лесничестве из-за неблагоприятных погодных условий (аномально высокая температура) и несоблюдения требуемой схемы посева (ленточный посев).

По итогам осенней инвентаризации 2017 года выращено 411,2 тыс. шт. посадочного материала, в т.ч. стандартного – 352,2 тыс. сеянцев

Количество выращенного посадочного материала в 2016 – 2017 годах по сравнению с 2015 годом возросло почти в 55 раз, площадь погибших посевов сократилась. Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена, заготовленные в лесных насаждениях и объектах лесного семеноводства Чеченской Республики, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Рубки ухода в молодняках (осветления и прочистки) проведены в насаждениях, нуждающихся в уходе согласно лесоводственным требованиям. В первую очередь рубками ухода охвачены лесные культуры, находящиеся в стадии заглушения листовенными породами, объем которых за период действия предыдущего Лесного плана составил 684 га, 11,5 % за счет средств федерального бюджета, 58,3 % за счет средств республиканского бюджета, 8,1 % за счет средств лиц, использующих леса и за счет иных средств – 22,1 %.

Рубки ухода (прореживание и проходные) проведены на площади 2 694 га, 60,4 % за счет средств федерального бюджета, 19,5 % за счет средств республиканского бюджета, 10,6 % за счет средств лиц, использующих леса и за счет иных средств – 9,5 %.

Рубки ухода проводятся в целях регулирования густоты лесных насаждений и улучшения условий роста деревьев главной древесной породы.

Выполнение плановых показателей по проведению рубок ухода в 2015–2017 годах составило по площади и по запасу 100 %.

Анализ динамики показателей по уходу за лесами за проверяемый период приведен в таблице 12.

Таблица 12

Показатели	Ед. изм.	2015		2016		2017	
		План по б/п	Факт	План по б/п*	акт	План по б/п*	акт
Рубки ухода за лесом, всего	га	210,0	210,0	714,6	14,6	100,0	00,0
	куб. м	325,0	325,0	6665,7	,0	6665,7	31,0
в т.ч. ликвидн. древесина	куб. м	0,0	0,0	6251,1	,0	6251,1	,0
Осветления и прочистки	га	210,0	210,0	210,0	89,0	9,0	,0
	куб. м	325,0	325,0	325,0	,0	18,0	8,0
в т.ч. ликвидн. древесина	куб. м	0,0	0,0	0,0	,0	0,0	,0
Прореживания	га	0,0	0,0	0,0	25,6	91,0	1,0
	куб. м	0,0	0,0	0,0	,0	1092,0	092,0
в т.ч. ликвидн. древесина	куб. м	0,0	0,0	0,0	,0	0,0	,0

Проходные рубки	га	0,0	0,0	58,0	,0	584,0	,0
	куб. м	0,0	0,0	6340,7	,0	6340,7	,0
в т.ч. ликвидн. древесина	куб. м.	0,0	0,0	6251,1	,0	6251,1	,0

По данным отраслевого статистического наблюдения 1-субвенции, форм федерального статистического наблюдения 1-ЛХ, документированной информации государственного лесного реестра 4.3 ГЛР

Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана приведены в приложении 11 к Лесному плану.

2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана.

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель предыдущим Лесным планом не планировались. На планируемый период действия разрабатываемого Лесного плана планируется ежегодное проведение лесоразведения в объеме 500 га.

В Чеченской Республике разработка месторождений полезных ископаемых ведется как на землях лесного фонда, так и на землях иных категорий. Договоры аренды лесных участков на использование лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключаются в соответствии с лицензией на пользование недрами.

По истечении срока действия договора аренды лесного участка, арендаторы обязаны освободить лесной участок от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесного участка и провести рекультивацию лесных земель в соответствии с проектом освоения лесов. Приведение нарушенных земель в состояние, пригодное для использования по назначению, производится в соответствии с проектом рекультивации. Мероприятия по рекультивации земель планируются после полной отработки промышленных (разведанных) запасов полезных ископаемых.

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации на период действия разрабатываемого Лесного плана приведены в приложении 12 к Лесному плану.

2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке Лесного плана.

Леса, расположенные в зоне Горного Северного Кавказа, Северо-Кавказского горного лесорастительного района (Ассиновское, Ачхой-Мартановское, Веденское, Грозненское, Гудермесское, Итум-Калинское, Курчалойское, Ножай-Юртовское, Предгорное, Урус-Мартановское, Шалинское, Шаройское и Шатойское лесничества) представлены буком, грабом, дубом, ясенем, клёном и кустарниками (лещина, барбарис и др.).

В лесах Наурского и Шелковского лесничеств, расположенных в

районе степей европейской части Российской Федерации, преобладают такие древесные породы, как дуб, ольха, ясень, тополь, ильмовые.

Распределение общей площади лесов республики по основным лесообразующим породам, по группам древесных пород и группам возраста показано в таблице 13.

Таблица 13, тыс. га

Группы возраста	Всего	В том числе по группам древесных пород		
		хвойные	твердолиственные	мягколиственные
Молодняки	21,1	0,5	16,7	3,9
Средневозрастные	159,4	1,2	123,0	35,20
Приспевающие	49,4	0,4	36,3	12,7
Спелые и перестойные	40,2	-	32,7	7,5
Всего:	270,1	2,1	208,7	59,3

На территории республики в период 2012-2017 годов увеличилась с 207,8 тыс. га до 208,7 тыс. га площадь, занятая твердолиственными насаждениями.

На 01.01.2024 площадь, занятая твердолиственными насаждениями, составляет 214,3 тыс. га.

Площадь, занятая мягколиственными насаждениями по состоянию на 01.01.2018 составляла 59,7 тыс. га, по состоянию на 01.01.2024 составляет 55,0 тыс. га.

Площадь, занятая хвойными насаждениями, на 01.01.2018 составляла 2,1 тыс. га, по состоянию на 01.01.2024 составляет также 2,1 тыс. га.

В лесном фонде на территории Чеченской Республики преобладают твердолиственные породы.

- дуб (низко- и высокоствольный) – 30,6 тыс. га (9,08 %);
- берёза – 23,5 тыс. га (6,97 %).

По состоянию на 01.01.2018 основными лесообразующими породами являются:

- бук восточный, занимающий 133,1 тыс. га или 39,5 % от общей площади, занятой лесными насаждениями;
- дуб (низко- и высокоствольный) – 29,5 тыс. га (9,08 %);
- берёза – 23,5 тыс. га (6,97 %).

По состоянию на 01.01.2024 основными лесообразующими породами являются:

- бук восточный, занимающий 133,6 тыс. га, или 39,5 % от общей площади, занятой лесными насаждениями;
- дуб (низко- и высокоствольный) – 30,6 тыс. га (9,13 %).

Наибольший удельный вес спелые и перестойные насаждения имеют в буковых насаждениях – 22,4 %. В насаждениях дуба доля спелых и перестойных насаждений составляет 15,8 %, в насаждениях ясеня – 9,3 %, клёна – 21,3 %.

Наличие больших площадей спелых и перестойных насаждений в лесах приводит к следующим негативным явлениям:

- снижение товарности древостоя;
- увеличение пожарной опасности лесов;

- потеря санитарно-защитных свойств лесов (снижается отдача кислорода зелёными насаждениями);
- создание благоприятных условий для возникновения очагов вредителей леса и развития болезней леса.

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке Лесного плана, приведено в приложении 13 к Лесному плану.

2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана.

По данным государственного лесного реестра (ГЛР) площадь лесов, занятая основными древесными породами на момент начала действия предыдущего Лесного плана, составляла 268,862 тыс. га, в том числе занятая хвойными породами – 2,173 тыс. га (0,8 %), мягколиственными породами – 59,136 тыс. га (22,0 %), твердолиственными породами – 207,553 тыс. га (77,2 %). По данным ГЛР по состоянию на 01.01.2018 площадь лесов, занятая основными древесными породами, увеличилась на 1,167 тыс. га и составила 270,029 тыс. га, (+0,4%). Увеличение площадей произошло за счет перевода молодняков в категорию хозяйственно-ценных пород.

По данным ГЛР по состоянию на 01.01.2024 площадь лесов, занятая основными древесными породами, увеличилась на 1,229 тыс. га и составила 271,258 тыс. га, (+0,5 %). Увеличение площадей произошло за счет перевода молодняков в категорию хозяйственно-ценных пород, а также внесения в ГЛР документированной информации по результатам лесоустроительных работ, проведенных на территории лесного фонда в республике в 2019-2020 годах.

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана приведена в приложении 14 к Лесному плану.

2.9. Информация об изменении площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана.

Анализ динамики площади лесов по полноте, классам бонитета и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана показал, что площадь молодняков увеличилась на 1284 га, в том числе II и выше классов бонитета – на 300 га, III класса бонитета – на 800 га, IV класса бонитета – на 184 га. При этом, анализ данных распределения площади лесов по полнотам показывает, что увеличение площадей насаждений с полнотой 0,6 составило 800 га, площадь насаждений с полнотой 0,7 увеличилась на 300 га, с полнотой 0,8 – на 184 га. При этом, площадь средневозрастных припевающих, спелых и перестойных в разрезе групп возраста, полнот и классов бонитета существенно не изменилась.

Анализ динамики площади лесов по полноте, классам бонитета и

группам возраста за период 2018-2024 годы показал, что площадь молодняков увеличилась на 2,6 тыс. га, в том числе II и выше классов бонитета – на 4,4 тыс. га, III класса бонитета – на 1,1 тыс. га, IV класса бонитета – на 0,6 тыс. га. При этом, анализ данных распределения площади лесов по полнотам показывает, что увеличение площадей насаждений с полнотой 0,6 составило 0,5 тыс. га, с полнотой 0,7 – на 2,7 тыс. га, с полнотой 0,8 – на 0,4 тыс. га. При этом, площадь средневозрастных приспевающих, спелых и перестойных в разрезе групп возраста, полнот и классов бонитета существенно не изменилась.

Подробно сведения об изменении распределения площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего и разрабатываемого Лесного плана приводятся в таблицах 14 и 15.

(площадь – тыс. га, уменьшение со знаком минус «-», увеличение – со знаком плюс «+») Таблица 14.

Распределение площади лесных насаждений по группам пород, группам возраста, полнотам и классам бонитета на 01.01.2018, тыс. га																		
Группы возраста и полноты	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета																	
	х в о й н ы е						т в е р д о л и с т в е н н ы е						м я г к о л и с т в е н н ы е					
	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Молодняки																		
0.4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,5	0,5	0,4	0,5	0,0	2,9	0,1	0,2	0,1	0,3	0,0	0,7
0.5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,5	0,6	0,5	0,6	0,0	3,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,0	1,1
0.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,1	0,4	0,5	0,0	4,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,7
0.7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	1,6	1,2	0,3	0,3	0,0	3,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,9
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,5	0,2	0,2	0,0	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,1	0,0	0,0	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Итого	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,5	8,4	4,3	1,9	2,1	0,0	16,7	1,3	0,7	0,7	1,1	0,1	3,9
Средневозрастные																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	6,0	4,4	1,7	0,6	0,0	12,7	0,4	1,2	2,3	2,9	0,5	7,3
0.5	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,6	12,7	11,9	3,9	1,7	0,1	30,3	1,1	1,4	3,8	3,9	0,9	11,1
0.6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	18,4	17,5	4,6	2,6	0,2	43,3	1,0	1,5	3,0	3,4	0,8	9,7
0.7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	7,1	2,5	1,5	0,2	19,8	0,6	1,2	1,8	2,2	0,9	6,7
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	5,0	0,8	0,6	0,0	12,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,4
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,0	0,2	1,3	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,4	0,8	0,0	1,2	53,6	46,9	13,7	8,3	0,5	123,0	3,2	5,4	11,0	12,5	3,1	35,2
Приспевающие																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	1,4	1,9	0,4	0,1	0,0	3,8	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3	1,8
0.5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	3,3	4,5	1,0	0,2	0,1	9,1	1,0	0,6	0,6	0,8	0,4	3,4
0.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	6,4	1,9	0,8	0,1	13,5	0,9	0,6	0,6	1,8	0,6	4,5
0.7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	2,2	2,6	1,3	0,6	0,0	6,7	0,5	0,3	0,5	1,0	0,3	2,6
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	1,0	0,1	0,0	2,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,4
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,4	12,3	16,4	5,6	1,8	0,2	36,3	3,0	1,9	2,1	4,1	1,6	12,7
Спелые и перестойные																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,3	0,3	0,1	0,0	3,3	0,8	0,5	0,3	0,1	0,1	1,8
0.5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,5	0,8	0,2	0,1	8,4	1,1	1,0	0,5	0,2	0,1	2,9
0.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	4,4	1,1	0,2	0,1	10,7	0,5	0,4	0,4	0,2	0,1	1,6
0.7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,0	1,0	0,1	0,0	7,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	1,1
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1

0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8	13,6	3,5	0,6	0,2	32,7	2,6	2,1	1,5	0,8	0,5
Всего																	
0.3-0.4	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,5	10,5	8,1	2,8	1,3	0,0	22,7	1,8	2,2	3,0	3,7	0,9
0.5	0,0	0,0	0,3	0,6	0,0	0,9	21,3	20,5	6,2	2,7	0,3	51,0	3,5	3,2	5,1	5,3	1,4
0.6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	29,8	29,4	8,0	4,1	0,4	71,7	2,6	2,6	4,2	5,6	1,5
0.7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,4	15,4	13,9	5,1	2,5	0,2	37,1	1,5	1,9	2,8	3,7	1,4
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	7,4	2,2	0,9	0,0	20,1	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,9	0,4	1,3	0,0	6,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего	0,1	0,1	0,6	1,1	0,2	2,1	89,1	81,2	24,7	12,8	0,9	208,7	10,1	10,1	15,3	18,5	5,3

Таблица 15

Распределение площади лесных насаждений по группам пород, группам возраста, полнотам и классам бонитета на 01.01.2024, тыс. га																		
Группы возраста и полноты	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета																	
	х в о й н ы е						т в е р д о л и с т в е н н ы е						м я г к о л и с т в е н н ы е					
	П и	Ш	IV	V	VA-VБ	Итого	П и	Ш	IV	V	VA-VБ	Итого	П и	Ш	IV	V	VA-VБ	Итог
	выше						выше						выш е					о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Молодняки																		
0.4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,7	0,9	0,5	0,5	0,0	3,6	0,3	0,1	0,2	0,2	0,0	0,8
0.5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,7	1,0	0,7	0,5	0,0	3,9	0,0	0,3	0,2	0,4	0,0	0,9
0.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,3	0,7	0,4	0,0	4,7	0,3	0,1	0,1	0,2	0,0	0,7
0.7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	4,5	1,4	0,3	0,3	0,0	6,5	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,9
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,4	0,1	0,1	0,0	2,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,1	0,0	0,0	1,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4
Итого	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,5	12,6	5,4	2,4	1,8	0,0	22,2	1,5	0,7	0,6	1,0	0,1	3,9
Изменения за 2018-2024 годы							4,2	1,1	0,5	0,3		5,5	0,2		-0,1	-0,1		
Средневозрастные																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	4,0	3,2	1,4	0,6	0,0	9,2	0,3	1,0	2,0	2,6	0,5	6,4
0.5	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,5	11,9	7,4	2,8	1,2	0,1	23,4	0,5	1,1	3,2	3,4	0,8	9,0
0.6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	27,7	12,3	3,2	1,6	0,2	45,0	0,5	1,2	2,3	2,8	0,8	7,6
0.7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	14,5	6,6	1,8	1,1	0,2	24,2	0,4	1,1	1,5	1,8	0,9	5,7
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	3,9	0,5	0,5	0,0	11,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3

0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,0	0,1	1,2	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого	0,1	0,0	0,4	0,7	0,0	1,2	65,8	34,4	9,8	6,2	0,5	116,7	1,8	4,5	9,1	10,6	3,0	29,0
Изменения за 2018-2024 годы	0,1			-0,1			12,2	-12,5	-3,9	-2,1		-6,3	-1,4	-0,9	-1,9	-0,4	-0,1	-6,2
Приспевающие																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	1,0	1,1	0,3	0,1	0,0	2,5	0,4	0,3	0,2	0,4	0,3	1,6
0.5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	3,1	3,0	0,6	0,1	0,1	6,9	0,6	0,6	0,5	0,7	0,4	2,8
0.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	4,3	0,8	0,9	0,1	10,5	0,4	0,6	0,6	1,2	0,6	3,4
0.7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	2,6	2,0	0,3	0,5	0,0	5,4	0,2	0,2	0,4	0,9	0,3	2,0
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,1	0,1	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,4	11,6	11,0	2,1	1,7	0,2	26,6	1,6	1,7	1,7	3,3	1,6	9,9
Изменения за 2018-2024 годы							-0,7	-5,4	-3,5	-0,1		-9,7	-1,4	-0,2	-0,4	-0,8		-2,8
Спелые и перестойные																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,2	0,5	0,1	0,0	4,0	1,0	0,5	0,6	0,4	0,4	2,9
0.5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	5,8	0,9	0,1	0,1	11,2	2,1	1,2	0,7	0,5	0,5	5,0
0.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	11,7	1,2	0,1	0,1	20,9	1,1	0,9	0,5	0,3	0,2	3,0
0.7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,6	0,9	0,1	0,0	10,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,1	1,2
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	0,2	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	25,6	3,7	0,4	0,2	48,8	4,5	2,9	2,0	1,5	1,3	12,2
Изменения за 2018-2024 годы							4,1	12,0	0,2	-0,2		16,1	1,9	0,8	0,5	0,7	0,8	4,7
Всего																		
0.3-0.4	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	0,5	7,9	7,4	2,7	1,3	0,0	19,3	2,0	1,9	3,0	3,6	1,2	11,7
0.5	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,8	21,0	17,2	5,0	1,9	0,3	45,4	3,2	3,2	4,6	5,0	1,7	17,7
0.6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	42,2	29,6	5,9	3,0	0,4	81,1	2,3	2,8	3,5	4,5	1,6	14,7
0.7	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,5	26,2	14,6	3,3	2,0	0,2	46,3	1,3	1,7	2,2	3,2	1,4	9,8
0.8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	5,8	0,9	0,7	0,0	16,7	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7
0.9-1.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,8	0,2	1,2	0,0	5,5	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4
Всего	0,2	0,1	0,6	1,0	0,2	2,1	108,9	76,4	18,0	10,1	0,9	214,3	9,4	9,8	13,4	16,4	6,0	55,0
Изменения за 2018-2024 годы	0,1			-0,1			19,8	-4,8	-6,7	-2,7		5,6	-0,7	-0,3	-1,9	-2,1	0,7	-4,3

2.10. Информация об изменении таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам.

Анализ данных изменения таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам за период действия предыдущего Лесного плана показал, что площадь покрытых лесной растительностью земель в составе лесного фонда в Чеченской Республике увеличилась на 1 284 га. Средний возраст лесных насаждений, средний класс бонитета, полнота древостоев и состав насаждений не изменились, а средний прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель составил 1,9 м³/ га.

За период с 2018 по 2024 годы площадь покрытых лесной растительностью земель в составе лесного фонда в Чеченской Республике увеличилась на 2 725 га. Средний возраст лесных насаждений увеличился на 1 год, средний класс бонитета, полнота древостоев и состав насаждений не изменились, а средний прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель составил 2,0 м³/ га.

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего Лесного плана приведены в приложении 15 к Лесному плану.

2.11. Информация об изменении площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов за период действия предыдущего Лесного плана.

Оценка санитарного состояния лесов проводится на основе данных выборочных наземных наблюдений за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов, результатов лесопатологических обследований, отчетов лесничеств о проведенных рубках, санитарно-оздоровительных мероприятий.

Ежегодно проводится актуализация информации о санитарном состоянии лесов, наличии погибших насаждений, оставшихся на корню. При актуализации добавляются вновь обнаруженные участки и исключаются участки, в которых после проведения каких-либо мероприятий или в результате естественных процессов санитарное состояние нормализовалось.

К насаждениям, утратившим биологическую устойчивость (или погибшим), относятся древостои, в которых по их состоянию требуется проведение сплошных санитарных рубок (средневзвешенная категория состояния более 4,50 или полнота после уборки всех деревьев, подлежащих рубке, будет ниже критической). К насаждениям с нарушенной устойчивостью (ослабленным) относятся древостои с наличием повышенного отпада и со средневзвешенной категорией состояния 1,51-4,50.

По состоянию на конец 2017 года насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью по данным государственного лесопатологического мониторинга были отмечены на общей площади 31,4 тыс. га. Погибших насаждений не выявлено.

Состояние насаждений, причины их ослабления и гибели.

На состояние лесов в Чеченской Республике ежегодно оказывают влияние различные неблагоприятные факторы биотического и абиотического характера, которые приводят к нарушению или утрате биологической устойчивости насаждений. При нарушении биологической устойчивости древостои остаются жизнеспособными и могут продолжать выполнять свои функции. Если процесс деградации необратим, то считается, что насаждения утратили устойчивость.

В результате воздействия комплекса неблагоприятных факторов происходит ослабление деревьев и повышается их патологический отпад. Текущий отпад составляют деревья, погибшие за последний год и которые могут погибнуть в течение предстоящего года.

Леса в Чеченской Республике подвергаются негативному воздействию из-за неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов (ПКФ), также негативное воздействие оказывают насекомые-вредители (НВ), болезни леса (БЛ) и лесные пожары (ЛП).

В 2017 году на территории лесного фонда в Чеченской Республике проведены наземные наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов на общей площади 22 000 га, в том числе в порядке осуществления государственного лесопатологического мониторинга на площади 13 000 га и путем проведения лесопатологического обследования (ЛПО) на площади 9 200 га. Из этой площади обследованных лесных участков 21 292 га отнесены к поврежденным лесным насаждениям, из них лесонасаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью под негативным воздействием факторов антропогенного характера и их последствий составляют 6 262 га.

Погибших насаждений, кроме отдельно стоящих деревьев, в 2017 году не выявлено.

Лесонасаждения с нарушенной устойчивостью, но при этом не утратившие свою жизнеспособность и возможность выполнять свои функции, считаются лесонасаждения с наличием усыхания. В случае, если процесс деградации лесонасаждений необратим, то эти лесные участки относятся к насаждениям с утраченной устойчивостью.

Насаждение считается утратившим устойчивость (или погибшим), если оставшиеся деревья основного полога не способны обеспечить его жизнеспособность. Критерием жизнеспособности служит остаточная полнота живой части древостоя.

При наличии отпада до 10 % участки относятся к насаждениям со слабой степенью усыхания, от 10,1 до 40 % – средней степенью, более 40 % – сильной степенью ослабления.

При усыхании более 40 % деревьев от запаса насаждений древостои, в большинстве случаев, считаются погибшими, так как после выборки деревьев, подлежащих рубке, полнота насаждений снижается ниже критической. Как правило, в таких насаждениях назначаются сплошные санитарные рубки.

Насаждения с усыханием 4,1 % и более составляют 29918 га.

Усыхание насаждений от 4,1 % до 10 % выявлено на площади 17233 га и от 10,1 % до 40 % выявлено на площади 10020 га.

Усыхание более 40 % отмечено лишь на площади 2665 га.

Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего Лесного плана отражены в приложении 16 к Лесному плану по состоянию на 31.12.2017 с учетом проведенных мероприятий по защите леса.

III. Оценка лесных ресурсов и средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, рынков лесопroduкции и перспектив освоения лесов

3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд.

Все леса в Чеченской Республике отнесены к защитным, целевое назначение которых заключается преимущественно в выполнении ими средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций. Леса, в соответствии с принципом многоцелевого непрерывного и неистощительного лесопользования, подлежат использованию согласно ст. 25 Лесного Кодекса Российской Федерации, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

За прошедший период действия Лесного плана наиболее востребованными видами использования лесов являлись: ведение сельского хозяйства, осуществление рекреационной деятельности, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

В соответствии со статьями 11, 33, 35 Лесного Кодекса РФ граждане Чеченской Республики имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор пищевых лесных ресурсов, а также недревесных лесных ресурсов. Также, в соответствии со ст. 30 Лесного кодекса РФ граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Заготовка недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений осуществляется в соответствии со статьями 32, 34 Лесного кодекса РФ от 04.12.2006, приказами Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» и от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» и Законом Чеченской Республики от 20.04.2008 № 13-РЗ «Об установлении порядка и нормативов заготовки древесины, порядка заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, порядка заготовки

пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений на территории Чеченской Республики гражданами для собственных нужд».

Заготовка недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений в республике ведется преимущественно населением для собственных нужд, и достоверные данные по фактическим объемам заготовки отсутствуют. Эти виды использования лесов носят на территории региона любительский характер.

Заготовка населением Чеченской Республики древесины для собственных нужд составила (по данным формы 9-ОИП) в 2015 году 0,438 тыс. м³ (8,76 % от общего объема заготовки), в 2016 году – 0,799 тыс. куб. м (2,6 % от общего объема заготовки), в 2017 году – 0,347 тыс. м³ (3,6 % от общего объема заготовки).

В дальнейшем заготовка древесины для собственных нужд прогнозируется в небольших объемах.

По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Чеченской Республике по состоянию на 01.01.2018 на территории Чеченской Республики коренные малочисленные народы Российской Федерации не проживают.

3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории Чеченской Республики, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных лесных ресурсов.

В связи с тем, что в соответствии с Лесным кодексом РФ все леса Чеченской Республики отнесены к категории защитных, то естественно в них изменен режим пользования лесом.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих функций, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями – планируемое развитие лесозаготовительного, деревообрабатывающего, целлюлозно-бумажного и иного производства, использующего древесину.

Большинство подлежащих разработке проектов в области освоения лесов должны быть нацелены на комплексное использование древесного сырья (продукция целлюлозно-бумажного производства, пиломатериалы, древесные плиты, фанера, мебель), включая и энергетическую переработку для технологических целей, а также производство древесного топлива для коммунальных нужд.

Потенциальный инвестор должен брать обязательства по модернизации лесной или лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также объемам, срокам выполнения обязательств и ответственности за их невыполнение.

В зоне наиболее богатой лесными ресурсами – горной – в качестве главной задачи определено создание эффективных лесозаготовительных и

производственных мощностей переработки древесины.

Не надо стремиться к объёмным производственным мощностям. Опыт показал – они себя не оправдывают, зачастую простаивают из-за отсутствия необходимого количества сырья, имеют низкую экономическую гибкость в части переквалификации. В современной экономике оправдывают себя мобильные многооперационные предприятия малых размеров.

В предгорной зоне, также богатой лесными ресурсами, в качестве главной задачи может быть использование пищевых продуктов леса и рекреационное использование лесов.

Заготовка древесины – приоритетный вид лесопользования в Чеченской Республике, включающий в себя рубки в спелых и перестойных насаждениях, рубки в порядке ухода за лесом, рубки в поврежденных и погибших насаждениях, прочие виды рубок.

Лесной комплекс республики благоприятствует широкому развитию малого и среднего предпринимательства, особенностью которого является не только решение экономических и социальных задач – насыщение регионального рынка товарами народного потребления, трудоустройство незанятого населения, создание дополнительных объектов социальной инфраструктуры и др., но и экологической задачи – улучшение состояния лесов, снижение их пожароопасности, повышение их защитных свойств, оздоровление среды обитания.

Для использования накопившихся спелых и перестойных древостоев, особенно на лесных участках с незначительной лесосырьевой базой, необходимо привлечение малого и среднего бизнеса, ориентированного на переработку незначительных объемов древесины.

Распространение малых предприятий по переработке отходов позволит решить одну из важнейших проблем в данной сфере – образование неиспользуемых отходов. В этой связи в районах лесозаготовок необходимо строить небольшие лесопильно-деревообрабатывающие предприятия, а при них сооружать небольшие плитные, целлюлозные и гидролизные производства, так как рациональнее поставлять в районы потребления не раздельно пиломатериалы, технологическую щепу, а круглый лес, и здесь же комплексно перерабатывать его.

На территории Чеченской Республики по состоянию на 01.01.2024 отсутствуют инвестиционные проекты в области освоения лесов, которые соответствуют требованиям, установленным постановлением Правительства Российской Федерации от 23 февраля 2018 года № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

Оценка потребности обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана, и на период действия разрабатываемого Лесного плана приведена в приложении 17 к Лесному плану.

3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции.

Социально-экономическое развитие Чеченской Республики неразрывно связано с расширением и рациональным использованием природных ресурсов, одним из которых являются леса. В целом по республике лесосырьевой потенциал используется недостаточно. Ежегодный размер заготовки ликвидной древесины от рубок ухода за лесом и санитарных рубок в основном не превышал 10 тыс. м³. В связи с известными событиями лесопромышленный комплекс республики был разрушен.

Имеется ряд факторов, затрудняющих развитие лесного сектора экономики Чеченской Республики:

- заготавливаемая древесина от рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, низкого качества, при котором деловая древесина практически отсутствует;

- рост цен на топливно-энергетические ресурсы, необходимость ежегодного увеличения заработной платы работникам лесного хозяйства.

Большая часть древесины реализуется населению для собственных нужд. На уменьшение спроса на дрова повлияла газификация населенных пунктов.

В 2017 году заготовлено 9,5 тыс. м³ древесины, в том числе деловой – 1,6 тыс. м³, реализация которой производилась преимущественно в круглом виде.

Все произведенные в республике материалы переработки древесины потребляются внутри региона.

Отсутствие в экономике республики мощностей по переработке древесины приводит к тому, что значительные ее ресурсы (низкотоварная деловая древесина, дрова топливные) оказываются невостребованными на товарном рынке и остаются нереализованными.

В связи с тем, что основными потребителями древесины является местное население, отмечается уменьшение спроса на данный вид продукции. Снижение спроса на дровяную древесину связано с тем, что республика газифицирована, в том числе горные районы.

Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана и на период действия разрабатываемого Лесного плана указаны в приложении 18 к Лесному плану.

3.4. Информация об оценке потенциала и фактическом использовании лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы, сбора лекарственных растений.

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 911. Использование лесов для заготовки сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется ст. 32 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными

приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 496. Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется ст.34 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 № 494. В последнее время признано, что наиболее перспективным направлением использования хвойной лапки и древесной зелени является безотходная химическая переработка с получением биологически активных веществ кормового и лечебно - профилактического назначения для использования их в медицине, ветеринарии, животноводстве, а также пищевой, парфюмерно-косметической и химической промышленности.

Общие запасы и возможный объем заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений (по имеющимся данным) приведены в таблице 16.

Таблица 16

п/п	Категория земель	Наименование ресурса	Ед. изм.	Запас	Фактический объем заготовки
Пищевые лесные ресурсы					
Леса на землях лесного фонда					
		Плоды и ягоды, всего: в том числе	тонн	480,0	
		Абрикос	тонн	20,3	
		Алыча	тонн	90,8	
		Боярышник	тонн	4,0	
		Груша	тонн	172,0	
		Кизил	тонн	87,5	
		Мушмула	тонн	32,0	
		Яблоня	тонн	73,4	
		Орехи всего: в том числе	тонн	87,0	
		Лещина (фундук)	тонн	12,8	
		Орех грецкий	тонн	74,2	
Лекарственные растения					
Леса на землях лесного фонда					
		Лекарственное сырье, всего: в том числе	центнер	13,3	
		Душица	центнер	1,0	
		Шиповник	центнер	3,5	
		Абрикос	центнер	8,0	
		Зверобой	центнер	1,7	

Как видно из таблицы 16, огромный запас лесных ресурсов в Чеченской Республике в промышленном масштабе практически не используется.

В связи с тем, что переработка древесной зелени является энергоемкой и проблемной в плане рентабельности, несмотря на низкую стоимость сырья, а также отсутствием соответствующего оборудования, в Чеченской Республике такой вид использования лесов в настоящее время не практикуется.

Леса в Чеченской Республике особенно богаты пищевыми лесными ресурсами. Чеченцы испокон веков занимались сбором и переработкой

дикорастущих плодов и ягод. По законам (адатам) вайнахов рубка плодовых деревьев категорически запрещена.

За нарушение этого запрета применялось самое строгое наказание. Эти традиции живы до сих пор.

3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объемах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности.

Выгодное геополитическое положение, богатые рекреационные ресурсы и многовековое культурно-историческое наследие могут обеспечить Чеченской Республике особое место на туристическом рынке и устойчивый интерес у россиян и жителей иностранных государств. Уникальная кавказская природа удачно сочетает в себе лесные, горные и равнинные ландшафты.

Осуществление рекреационной деятельности является одним из видов использования лесов (ст. 25 Лесного кодекса РФ).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности регламентируется ст. 41 Лесного кодекса РФ и рассматривается как деятельность, имеющая отношение к организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду (ч. 4 ст. 41 Лесного кодекса РФ).

Данное использование лесов относится к видам, которые требуют предоставления лесных участков, но осуществляются без изъятия лесных ресурсов, на представленных лесных участках создаётся необходимая лесная инфраструктура, в т.ч. временные постройки, производится благоустройство территории (статьи 13, 41 Лесного кодекса РФ).

Особенности организации рекреационной деятельности изложены в Правилах использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 908.

Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса РФ требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, водных объектов, поэтому при выделении и охране зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок.

По состоянию на 01.01.2024 для осуществления рекреационной деятельности в аренду переданы земли лесного фонда общей площадью 204,3368 га.

К лесам рекреационного назначения относятся и леса, предназначенные для отдыха населения, в основном зеленые зоны, леса, расположенные в горной части республики. Площадь лесов, пригодных для использования при осуществлении рекреационной деятельности в Чеченской Республике составляет не менее 100 тыс. га. Однако, при существующем

освоении лесов до конца планируемого периода рекреационная деятельность возможна лишь на 10 % этой площади.

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

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

Исходя из существующего туристского потенциала республики и имеющейся инфраструктуры туризма, может быть выделена одна туристско-рекреационная зона. Центры туристской и рекреационной активности Чеченской Республики сосредоточены преимущественно в южной части республики (Шатойский, Итум-Калинский, Шаройский, Веденский и Ножай-Юртовский районы).

3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и договоров аренды лесных участков.

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

В соответствии с ч. 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключается на срок действия охотхозяйственного соглашения.

В целях охраны животного мира полностью запрещена охота на редких и находящихся под угрозой исчезновения диких зверей и птиц, внесенных в

Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Чеченской Республики.

Площадь охотничьих угодий в Чеченской Республике по состоянию на 01.01.2024 составляет 1 517,7 тыс. га. Кроме того, 27,6 тыс. га (7,82 %) территории лесного фонда относятся к зеленым зонам, которые расположены на территории Грозненского и Гудермесского лесничеств, где в соответствии с ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса РФ запрещено осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. Поэтому данные участки фактически являются зонами фаунистического покоя, в которых охота на животных не ведется и в дальнейшем не планируется.

Сведения о лесных участках, предоставленных в аренду для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, представлены в таблице 17.

Сведения о лесных участках, переданных в аренду для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (на 01.01.2024)

Таблица 17

п/п	Лесничеств о	Арендато р	Площад ь (га)	Место расположени я участка	Срок аренды, (лет)	Основание предоставления участка в аренду
1	Веденское	КФХ в лице главы О.М. Яхьяева	250	Веденское участковое лесничество, квартала 48, 49	49	Протокол о результатах аукциона на право заключения охотхозяйственного соглашения от 24.10.2016 № 1, приказ Минприроды ЧР от 16.09.2016 № 424

На незакреплённых охотугодьях рекомендуется проектировать мероприятия по охране и сохранению благоприятных условий для обитания охотничьих видов животных и регулирование их численности. Работникам лесного хозяйства совместно с охотоведами и охотниками рекомендуется проводить на своих охотничьих угодьях специальные биотехнические мероприятия, направленные на улучшение кормовой базы животных и птиц, создание условий для увеличения их числа и улучшения их продуктивных свойств. Следует помнить, что лес, населяющие его птицы и животные являются компонентами единого биоценоза. Поэтому, все лесохозяйственные, а также сельскохозяйственные мероприятия должны быть обязательно увязаны с интересами охотничьего хозяйства, с неременным условием сохранения и приумножения охотфауны.

3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объемы и особенности использования лесов.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст. 38 Лесного кодекса РФ, приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 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».

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

Для ведения сельского хозяйства лесные участки в установленном порядке могут быть предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование.

Основными видами использования лесов Чеченской Республики для ведения сельского хозяйства являются сенокосение, выпас скота и пчеловодство.

При таксации сенокосов определяют тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный, а также степень зарастания древесно-кустарниковой растительностью, факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность и качество. Если площадь сенокоса занята древесно-кустарниковой растительностью более чем на 20%, его считают заросшим, если покрыта кочками более чем на 20% – кочковатым. Сенокосы улучшенные – участки с естественными или сеянными травами, где возможна механизированная уборка травостоя. Сенокосы, заросшие более чем на 70%, следует относить к покрытым лесом землям. Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га – хорошая, 6-9 ц/га – средняя, 1-5 ц/га – плохая.

Сенокосы и пастбища описываются с указанием их типа, состояния и качества с учетом требований ГОСТ Р 59055-2020 «Охрана окружающей среды. Земли. Термины и определения». Следует отметить, что большая часть земель, описанных сельскохозяйственными угодьями в лесном фонде, в настоящее время используется эпизодически, либо совсем не используется. Вместе с тем, по требованиям упомянутого государственного стандарта к сельхозугодьям могут быть отнесены лишь систематически обрабатываемые или используемые земли. Поэтому, отнесение их к сельскохозяйственным угодьям носит условный и спорный характер.

Рентабельность использования естественных лесных лугов в качестве сенокосных угодий зависит от конкретных условий. Развитие фермерского хозяйства позволяет надеяться на использование мелкоконтурных угодий. Раздробление контуров лугов часто вызвано их зарастанием древесной или кустарниковой растительностью. В этом плане при лесоустроительном проектировании необходимо учитывать, что Правила сенокосения и выпаса скота допускают объединение мелкоконтурных сенокосных участков путем использования для сенокосения участков малоценных насаждений, не намеченных под реконструкцию.

В случае предоставления арендатору права на долгосрочное использование сенокосных и пастбищных угодий, на него возлагается обязанность проведения мероприятий по улучшению сенокосов и пастбищ,

что отражается в договоре аренды. Кроме того, владельцы скота обязаны огораживать прогоны, пастбища и другие территории в целях избежание потрав лесных культур, питомников и других ценных участков леса.

Вред природным комплексам, причиняемый выпасом скота, заключается в повреждении древесной растительности и ухудшении лесорастительных условий. Повреждение скотом древесной растительности выражается в гибели под копытами всходов древесных пород, откусывании и обламывании боковых, а нередко и верхушечных побегов, обгладывании коры, поражении корней и стволов деревьев. Ухудшение при выпасе скота лесорастительных условий выражается в уплотнении тяжелых глинистых и измельчении рыхлых песчаных почв, повреждении и гибели напочвенного покрова, гибели мхов и лишайников, обеднении травяного покрова и, как следствие, эрозии обнаженной почвы.

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках:

- занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом;
- селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать: огораживание скотопрогонов или пастбищ во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса, выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

Выпас коз разрешается исключительно на предварительно огороженных владельцами сельскохозяйственных животных лесных участках или на привязи.

Определенным потенциалом обладает использование лесов для пчеловодства. Возможные лесные участки и водоемы определены и запроектированы для передачи в аренду в предстоящий период. В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения. Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Настоящим Лесным планом рекомендуется продолжать развивать

животноводство на землях лесничеств республики, используя для этого имеющуюся кормовую базу (сенокосы, выгоны, пастьба в лесу). Перспективным, с учетом местных условий, является использование для товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) и пчеловодства.

По состоянию на 01.01.2024 с целью использования лесов для ведения сельского хозяйства (сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство и выращивание сельхозкультур) переданы в аренду лесные участки общей площадью 6 165,84 га.

Планируемые объемы использования лесов для ведения сельского хозяйства приведены в таблице 18.

Общие объемы использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 18

Виды мероприятий	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
Использование пашни	га	769
Сенокосение	га/т	1775 / 1420
Пастьба скота:		
а) в лесу	га/голов	-
б) на выгонах, пастбищах	га/голов	8470 / 1700
Пчеловодство		
а) медоносы:		
Липа	га	6200
Акация	га	3000
Прочие	га	3700
Травы	га	30000
б) мёдопродуктивность		
Липа	кг/га	500
Акация	кг/га	300
Травы	кг/га	250
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество	7500

Использование лесных участков для ведения сельского хозяйства не должно препятствовать праву граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах.

3.8. Информация о фактических объемах и перспективах использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых регламентируется ст. 43 Лесного кодекса РФ и приказом Минприроды России от 07.07.2020 № 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».

Для выполнения указанных работ лесные участки предоставляются в аренду в соответствии со статьями 43, 73.1 Лесного кодекса РФ или на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий (статьи 81-84 Лесного кодекса РФ). Допускается выполнение работ без предоставления лесного участка в аренду, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений. В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, в том числе в охранных зонах указанных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков. Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключается на срок до 49 лет и не требует проведения аукциона (ч.3 ст. 72 и ч. 3 ст.74 Лесного кодекса РФ).

В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается разведка и добыча полезных ископаемых (п. 4 ч. 2 ст. 114 Лесного кодекса РФ).

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

Использование лесов на территории Чеченской Республики в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых 01.01.2024 года осуществляется на общей площади 217,0168 га.

Чеченская Республика является одним из наиболее обеспеченных водными ресурсами (как поверхностными, так и подземными) субъектов Российской Федерации. Водные ресурсы сосредоточены в реках, озерах, водохранилищах, ледниках и в недрах земли. Чеченская Республика имеет весьма разветвленную речную сеть. Общее количество рек составляет 3198, суммарная протяженность — 6508,8 км. Все реки относятся к речным системам Терека и Сулака бассейна Каспийского моря. Преобладающее большинство рек (>97 %) представляет собой небольшие водотоки длиной менее 10 км. Число основных рек (длиною более 10 км) – 100.

Количество и протяженность рек на территории Чеченской Республики показаны в таблице 19.

Таблица 19

Интервал длин, км	Количество рек	Суммарная длина, км	Средняя длина рек, км	% от общего количества рек
До 1 км	1893	936,39	0,49	59,19
1-2	668	942,06	1,41	20,89
2-3	255	617,60	2,42	7,97
3-4	108	373,27	3,46	3,38
4-5	68	303,21	4,46	2,13
5-6	30	163,04	5,43	0,94

6-7	34	220,88	6,50	1,06
7-8	22	164,58	7,48	0,69
8-9	10	86,01	8,60	0,31
9-10	10	93,02	9,30	0,31
10-25	77	1164,80	15,13	2,41
25-50	13	411,90	31,68	0,41
50-100	7	484,70	69,24	0,22
Более 100	3	547,30	182,43	0,09
итого	3198	6508,76	348,03	100

Наиболее крупными по протяженности реками являются: Терек (218 км), Сунжа (205 км), Аргун (125 км). Белка (83,2 км), Джалка (82,5 км), Мартан (61 км), Гехи (57 км), Аксай (57 км), Фортанга (34,7 км), Асса (32,4 км) (таблица 20).

Основные реки на территории Чеченской Республики

Таблица 20

№	Наименование реки	Код реки	Площадь водозабора, тыс. км ²	Среднегодовой расход, м ³ /с	Годовой объем стока, млн. м ³		
					средний	наибольший	наименьший
1	р. Терек	Кас/Терек	43,2	321,88	10150	-	-
2	р. Сунжа г. Грозный	Кас/Терек/ 177	4,82	93,47	2948	-	-

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов регламентируется ст. 21, 44 Лесного кодекса РФ. Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами (ст. 9 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с ч.3 ст. 72 Лесного кодекса РФ лесные участки для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов предоставляются в аренду на срок от 1 года до 49 лет.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (ч. 2 ст. 20 Лесного кодекса РФ).

По состоянию на 01.01.2024 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 осуществляется на площади 0,0168 га.

3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 Лесного кодекса РФ.

Для иных видов использования лесов, указанных в статье 25 Лесного кодекса договоры аренды лесных участков по состоянию на 01.01.2024 не заключались.

3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия разрабатываемого Лесного плана.

По территории региона проходят ветви железных дорог: Грозный – Беслан, Гудермес – Прохладное, Грозный – Гудермес – Кизляр – Астрахань, Грозный – Гудермес – Махачкала, Грозный – Гудермес – Москва.

На сегодняшний день движение железнодорожного транспорта осуществляется только по одному направлению Грозный–Гудермес–Москва. Железнодорожные магистрали проходят по территориям Грозненского, Наурского, Шелковского, Гудермесского, Ачхой-Мартановского, Сунженского муниципальных районов. Протяженность железных дорог составляет 422,5 км.

Чеченская Республика располагает достаточной сетью автомобильных дорог. По её территории проходит автомобильная дорога федерального значения Ростов – Баку протяженностью 121 км. Общая протяженность автомобильных дорог составляет 2 984 км, в том числе с АБП – 1054 км, с гравийным покрытием – 1614 км. Протяженность потенциально опасных участков дорог в населенных пунктах и в горных районах региона составляет 294 км. Дорожные сооружения позволяют осуществлять пропуск транспорта грузоподъемностью до 40 тонн. Пропускная способность автомобильных дорог обеспечивает выполнение задач, связанных с ликвидацией ЧС природного и техногенного характера.

Однако, основными путями вывозки древесины потребителями являются обычные грунтовые дороги, пригодные для пользования после спада половодья и в сухое время года. Для целей лесного хозяйства в той или иной степени используются все дороги, имеющиеся в лесах. Следует считать, что лесное хозяйство дорожной сетью обеспечено недостаточно (фактическая обеспеченность до 3,2 км, оптимальная – 10 км на 1000 га). Не хватает улучшенных дорог с твердым покрытием круглогодочного действия.

По данным ГЛР по состоянию на 01.01.2024 через земли лесного фонда проходят автомобильные дороги общего пользования протяженностью 1 117 км с твердым покрытием круглогодичного пользования.

В Чеченской Республике ежегодно проводились работы по строительству и ремонту дорог лесохозяйственного и противопожарного назначения.

В зависимости от назначения лесные дороги подразделяются на три типа:

I тип– магистральные дороги, объединяющие сеть дорог II и III типов и соединяющие лесные массивы с дорогами общего пользования. Ширина их полотна – 6,5 м и более, ширина проезжей части – 4,5 м.

II тип – дороги, обслуживающие часть территории лесного фонда и

выходящие на дороги магистрального направления. Ширина их полотна – 4,5-6,5 м, ширина проезжей части – 3,5 м.

III тип – лесохозяйственные узкоспециализированные дороги, к которым относят противопожарные дороги, подъездные усы на лесосеках, дороги для доступа к питомникам, лесосеменным участкам и плантациям, для вывоза древесины от рубок ухода и др. Ширина их полотна – 4,5 м, ширина проезжей части – 3 м.

Сеть дорог в лесном массиве должна проектироваться с учетом комплексного ее использования для нужд лесоэксплуатации, лесного хозяйства и заготовки древесины и другого сырья.

Вопросы обеспечения производственных нужд лесного хозяйства дорогами излагаются в проектах освоения лесов и лесохозяйственных регламентах для последующего использования их специализированными проектными организациями при разработке схемы транспортного освоения лесов каждого лесничества.

Задачи, поставленные перед лесным хозяйством в деле повышения продуктивности лесов, улучшения их породного состава и эффективности использования земель лесного фонда требуют более интенсивного строительства лесных дорог необходимой густоты. При дальнейшем развитии механизации работ в лесном хозяйстве качество дорог необходимо и должно быть улучшено.

В Чеченской Республике отсутствуют лесохозяйственные дороги. Строительство новых и восстановление имеющихся лесохозяйственных дорог не проводилось с 90-х годов прошлого столетия. Мониторинг последних лет показал, что имеющиеся дороги в лесах находятся в неудовлетворительном техническом состоянии, что затрудняет проведение лесовосстановительных и других лесохозяйственных работ.

По результатам натурных обследований и на основе имеющихся в лесничествах материалов установлена необходимость создания лесных дорог на территории лесного фонда в Чеченской Республике протяженностью 255 км. По федеральной целевой программе «Социально-экономическое развитие Чеченской Республики на 2008-2012 годы» по объектам лесного хозяйства в 2009 и 2012 годах построено 40 км дорог, планируется создание 215 км.

Лесохозяйственные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров (противопожарные дороги) на территории Чеченской Республики – 1 103 км.

В условиях интенсивного ведения лесного хозяйства и эффективной борьбы с лесными пожарами в Чеченской Республике необходимо создание дополнительно 1508 км лесных дорог.

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого Лесного плана приведена в приложении 19 к Лесному плану.

3.11. Информация об экологическом потенциале, потенциале средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Под экологическим потенциалом понимается совокупная эффективность экологических функций леса, таких как средообразующие, ландшафтно-защитные, ландшафтно-стабилизирующие и хозяйственно-экологические.

Проблемы сохранения окружающей среды и биоразнообразия решаются следующими способами:

- ограничение лесохозяйственной деятельности (отнесение лесов к защитным лесам) и исключение участков леса из хозяйственной деятельности (выделение особо защитных участков лесов);
- сохранение редких и исчезающих видов флоры и фауны;
- проектирование и ведение на покрытой лесом территории, включенной в хозяйственную деятельность, лесного хозяйства и лесопользования с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Сохранению биоразнообразия и животного мира способствуют нормы и правила заготовки древесины, основными из них являются:

- ежегодный объем вырубаемой древесины ограничивается объемом расчетной лесосеки, размер которой определяется по принципу неистощительного и непрерывного лесопользования;
- размеры и площади лесосек не превышают допустимых;
- учитываются сроки примыкания лесосек, то есть после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки;
- сохранение водоохранных и берегозащитных насаждений по берегам рек, защитных полос вдоль дорог;
- планирование выборочных способов рубок, как наиболее экологических.

Леса в Чеченской Республике относятся к защитным лесам, выполняющим рекреационные и охранные функции. В связи с этим большое значение имеют направления использования лесов, не связанные с рубками, которые запрещены в защитных лесах. Это использование лесов в рекреационных целях, использование побочной продукции леса, животного мира и т.д.

Рекреационные леса должны выполнять две основные группы функций: средозащитные и собственно рекреационные. Рекреационные – это функции, восстанавливающие физические и духовные силы человека, удовлетворяющие его эмоциональную потребность в общении с живой природой.

Средозащитные функции (различные виды защиты от отрицательных антропогенных воздействий) имеют положительное оздоровительное влияние на окружающую среду и создают благоприятный микроклимат в самих насаждениях.

В целях создания благоприятных условий для организации массового отдыха и прогулок, а также предотвращения возможных нарушений лесной среды в результате чрезмерной рекреационной нагрузки отдельных участков, проектируется благоустройство территорий в насаждениях всех групп рекреационной пригодности. Основой работ по благоустройству лесов является ландшафтная характеристика с изучением потенциальных рекреационных возможностей территории.

Факторы, влияющие на экологическое и санитарное состояние лесов, разделяются на антропогенные, биотические и абиотические.

По значимости на первом месте стоят антропогенные факторы: промышленные выбросы, рекреационные нагрузки, лесные пожары, изменение гидрорежима, механические повреждения.

К биотическим факторам, которые в ряде случаев являются первопричиной гибели древостоев, относятся вредители и болезни леса.

К абиотическим факторам, оказывающим определенное значение на экологическое и санитарное состояние лесов, относятся: засушливые годы, суховеи, морозы, весенне-зимние паводки, засоление почв, пожары.

Основной причиной повреждения насаждений республики, постепенного ослабления их состояния является негативное воздействие факторов антропогенного характера и их последствия. В результате бомбовых и артиллерийских ударов образовались куртины поваленных, поврежденных деревьев, превратившихся в настоящее время в труху, как продолжение – повышенная захламленность, возникшая из-за не проведения санитарно-оздоровительных мероприятий и механические повреждения стволов деревьев осколками. Все это крайне негативно отражается на состоянии лесонасаждений.

Экологический потенциал лесов заключается в возможности лесных экосистем функционировать в условиях антропогенной нагрузки без возникновения процессов дигрессии (в том числе необратимой). Характеристика экологического потенциала заключается в оценке природоохранных факторов на фоне решения социально-экономических вопросов.

Экологическая функциональность лесов республики определяется как их глобальной биосферной ролью, которая зависит от общей интенсивности фотосинтеза и соответствующего влияния на газовый состав атмосферы, так и важнейшим региональным значением для водного баланса территории, качества водных ресурсов и качества жизни населения.

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов приведена в Приложении 20.

Оценка углеродного баланса выполнена по данным учета лесного фонда (формы №1-ГЛР, №2-ГЛР на 01.01.2011 и 01.01.2018) с использованием методики, применяемой Росгидрометом (Замолодчиков, Коровин, Гитарский, 2007), реализованной для регионального уровня с

использованием компьютерной программы РОБУЛ (Замолодчиков, 2012). Согласно данной методике основными составляющими углеродного регулирования лесов являются нетто-поглощение, потери и бюджет углерода.

Учтенных причин существенных потерь углерода (деструктивные лесные пожары, потери от вредителей и болезней, сплошные рубки и пр.) на территории Чеченской Республики за оцениваемые периоды не было, в этой связи баланс углерода совпадает с его нетто-поглощением.

Суммарный бюджет углерода лесов республики по всем пулам (живой древостой, древесный отпад, подстилка, почва) за период действия прошлого Лесного плана существенно вырос (на 21,2 %), его рост прогнозируется и на период действия данного Лесного плана.

Водоохранная роль лесов выражается в общем влиянии на водный баланс через транспирацию и физическое испарение с крон и предотвращении поверхностного стока, от которого зависит водный режим почв и качество воды в многочисленных озерах и реках республики.

Интенсивность транспирации непосредственно зависит от породного состава насаждений и текущего прироста, который определяется условиями местопроизрастания и возрастом.

Суммарная оценка водорегулирования, выражаемая в миллиметрах испаренных осадков, складывается из физиологической транспирации и физического испарения с крон.

Предотвращение поверхностного стока оценивается для противозрозионных, а также для лесов, функции которых непосредственно ориентированы на охрану водных объектов и могут непосредственно влиять на качество воды, поступающей с суши в реки и озера. Основными факторами, определяющими долю поверхностного стока, являются породный состав и возраст насаждений, которые на протяжении планового периода в данной категории лесов остаются практически неизменными в связи с отсутствием проведения сплошных рубок.

Защитная роль лесов для берегов водных объектов может быть выражена в площади лесов, для которых она является основной целевой функцией. При этом, анализ данных ГЛР показал незначительное (на 100 га) снижение площади лесов, расположенных в водоохраных зонах, непосредственно примыкающих к берегам водных объектов.

Защитная роль лесов для путей транспорта, оцениваемая по тому же принципу, через площадь соответствующей категории защитных лесов, за период действия предыдущего Лесного плана не изменилась.

Санитарно-гигиенические функции лесов в наиболее значимом объеме реализуются лесами на территориях с наибольшей концентрацией населения, т.е. вокруг городов. Вместе с этим большую важность приобретает кислородо-продуцирующая функция лесов, которая оценена для всей покрытой лесом площади республики.

Расчет выполнен на основе промежуточных результатов оценки связывания углерода согласно химизму процесса фотосинтеза. По

средневзвешенной доле углерода в фитомассе древостоя, которая составляет 51,04 % (Белов, 1983), был определен годовой прирост фито-массы. В связи с особенностями процесса связывания кислорода у разных пород, его выделение при образовании древесины и хвои (листвы) определяется через умножение прироста абсолютно сухой фитомассы на коэффициент 1,45 для хвойных и 1,37 для лиственных пород. Экологический потенциал лесов Чеченской Республики составил 226,60 тыс. тонн кислорода в 2011 году, 377,24 тыс. тонн кислорода в 2018 году с увеличением его продуцирования в перспективе до 448,14 тыс. тонн кислорода в 2028 году, которое связано с увеличением доли средневозрастных насаждений в лесном фонде.

Выделение фитонцидов оценивалось для территорий, наиболее посещаемых населением (для зеленых зон, лесопарковых зон и лесов в 1,2,3 зонах округов санитарной охраны курортов). Для оценки использованы данные о суточном и сезонном выделении фитонцидов насаждениями хвойных и лиственных пород (Белов, 1983; Лесная энциклопедия, 2006). В результате их усреднения были приняты величины выделения фитонцидов 850, 600 и 350 кг/га за сезон для сосняков, ельников и лиственных насаждений соответственно. Для молодняков I и II класса возраста приняты величины в 3 и 2 раза меньшие.

По результатам проведенных расчетов выделение фитонцидов наиболее посещаемыми лесами Чеченской Республики на период с 2018 по 2028 годы составит около 2,06 – 2,88 тыс. тонн в год.

IV. Цели и задачи Лесного плана Чеченской Республики, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации Лесного плана Чеченской Республики

4.1. Информация о целях и задачах Лесного плана в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан.

Лесной план является документом лесного планирования (ст. 85 Лесного кодекса РФ), в котором определяются цели и задачи лесного планирования, намечаются мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов, расположенных в границах лесничеств, лесопарков на территории субъекта Российской Федерации, а также зоны такого освоения. Планирование в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов направлено на обеспечение устойчивого развития Чеченской Республики.

Цели Лесного плана:

- эффективное управление лесами региона;
- обеспечение рационального, многоцелевого, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;
- разработка мероприятий по сохранению экологического потенциала лесов, сохранению их средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций для

улучшения экологической обстановки региона;

- разработка мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов, направленных на освоение лесов для различных видов использования (в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ), а также на охрану, защиту и воспроизводство лесов;

- улучшение социальной сферы и обеспечение роста благосостояния работников лесного сектора экономики региона;

- эффективное использование, охрана, защита и воспроизводство лесов.

Целью Лесного плана на 2019-2028 годы является обеспечение устойчивого управления лесами, сохранение биологического разнообразия лесов, средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов в интересах обеспечения права каждого на благоприятную окружающую среду.

Задачи Лесного плана:

- реализация единой государственной политики в сфере природных ресурсов и экологии на территории Чеченской Республики;

- обеспечение экологической безопасности населения, охраны окружающей среды, рационального использования лесных ресурсов, сохранения биологического разнообразия лесов и повышение их потенциала на территории Чеченской Республики;

- разработка планируемых мероприятий по сохранению экологического потенциала лесов региона;

- анализ возможностей использования лесов, оценка их фактического освоения и разработка на их основе перспективных направлений использования лесов региона и зон планируемого освоения лесов для различных видов использования на период реализации Лесного плана субъекта РФ;

- планирование организации оптимальной региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсного и кадрового обеспечения;

- экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов;

- оценка экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана;

- обеспечение эффективной охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Лесной план рассматривается, как основа планируемых мероприятий по осуществлению освоения лесов, базирующихся на основах лесного законодательства и обеспечивающих:

- устойчивое управление лесами, сохранение биологического разнообразия лесов, повышение их потенциала;

- сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов в интересах обеспечения права каждого на благоприятную окружающую среду;

- использование лесов с учетом их глобального экологического значения, а также с учетом длительности их выращивания и иных природных свойств лесов;

- обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;
- воспроизводство лесов, улучшение их качества, а также повышение продуктивности лесов;
- обеспечение охраны и защиты лесов;
- участие граждан, общественных объединений в подготовке решений, реализация которых может оказать воздействие на леса при их использовании, охране, защите, воспроизводстве, в установленных законодательством Российской Федерации порядке и формах;
- использование лесов способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека;
- подразделение лесов на виды по целевому назначению и установление категорий защитных лесов в зависимости от выполняемых ими полезных функций;
- недопустимость использования лесов органами государственной власти, органами местного самоуправления;
- платность использования лесов.

Лесной план включает в себя характеристику состояния лесов, основные направления планируемого использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, оценку экономической эффективности реализации мероприятий по осуществлению лесопользования на 10 лет на период с 2019 по 2028 годы.

4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов.

По данным обзора санитарного и лесопатологические состояния лесов в Чеченской Республике неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы оказывают в целом заметное негативное влияние на санитарное состояние лесов (особенно на леса, расположенные в степной зоне в бассейнах рек Терек и Сунжа). Это, прежде всего, наводнения, подтопления, паводки на горных реках. За последние годы основной причиной комплекса неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов, негативно влияющей на состояние насаждений, их ослабление и гибель, является подтопление лесов в поймах рек Терек и Сунжа, расположенных на территории Гудермесского и Шелковского лесничеств.

Насаждения, повреждённые почвенно-климатическими факторами, выявлены на площади 5785 га, (почти 10% от общей площади повреждённых насаждений), в том числе:

- со степенью усыхания до 4% – 4524 га;
- со степенью усыхания от 4,1% до 10 % – 637 га;
- со степенью усыхания от 10,1% до 40 % – 434 га;

- со степенью усыхания от 40 % и более – 190 га.

В Шелковском лесничестве из 3800 га насаждений с различной степенью усыхания повреждённые насаждения с нарушенной устойчивостью отмечены на площади 543 га (9,4 %); с утраченной устойчивостью – 73 га (1,3 %).

В Гудермесском лесничестве из 1985 га – с нарушенной устойчивостью 528 га (9,1 %); с утраченной устойчивостью – 117 га (2 %).

Повреждение лесов обусловлено принятием действенных мер по предотвращению заиливания русла реки Терек. Несмотря на наличие береговых дамб, берегоукрепительных сооружений, дренажных каналов ежегодно воды этой реки выходят из берегов и затапливают расположенные вдоль русла реки пойменные леса и сельскохозяйственные угодья. Насаждения, расположенные в пойме рек Терек и Сунжа, ежегодно подвергаются регулярному затоплению в периоды максимальной водности рек, приходящихся на время интенсивного таяния снега и льда, а также выпадения ливневых дождей.

При планировании мероприятий по сохранению экологического потенциала лесов, в первую очередь, необходимо предусмотреть меры адаптации лесного хозяйства к предполагаемым климатическим изменениям. Для этого необходима информация о реально имеющих место изменениях условий роста лесов на территории республики. К таким изменениям относятся условия вегетационного периода, во время которого и происходит жизнедеятельность деревьев.

Изменчивость климата на территории Чеченской Республики повлияла на агроклиматические условия. Несмотря на прогнозируемое увеличение вегетационного периода, в северных и центральных районах республики в 2024 году отмечается его сокращение на 1-3 дня (подраздел 1.2 настоящего Лесного плана). Это можно объяснить тем, что во всех районах республики апрель (период начала вегетации) оказался холоднее среднего многолетнего значения. Однако отмечается увеличение на 10 дней вегетационного периода в южных районах республики. Этот факт объясняется тем, что максимально температура воздуха повысилась в холодный период, за счет чего и произошло увеличение периода вегетации.

Указанные выше факторы являются потенциальной основой для развития патологических процессов, выражающихся в увеличении количества ослабленных деревьев, и в итоге – для роста частоты поражения энтомофитовыми вредителями, вплоть до возникновения вспышек их массового размножения.

Дополнительной группой факторов риска являются возврат популярности отдыха «на природе», рост строительства дорог и ориентация экономики республики на развитие массового туризма. В совокупности эти факторы существенно увеличивают вероятность возникновения лесных пожаров, преобладающей причиной которых по данным статистики является человеческий фактор.

С учетом изложенного представляется необходимым планировать на

период до 2028 года ряд мер постоянного характера, сгруппированных в блоки по основным источникам рисков, вызванных климатическими изменениями.

Изменение продуктивности местообитаний может потребовать сохранения поросли лиственных пород на протяжении 10-15 лет для скорейшего восстановления водного баланса, что в свою очередь потребует увеличения расходов на уход за хвойными насаждениями.

Изменения в породном составе, наблюдаемые в последние десятилетия, являются результатом проведения рубок в республике в известный период с 1991 по 2000 гг. и могут потребовать вмешательства только в рамках соблюдения обычных лесоводственных правил. Все местные древесные породы могут успешно произрастать в достаточно широком экологическом диапазоне, в связи с чем введение специально адаптированных видов не требуется.

Увеличение частоты вспышек массового размножения энтомофитовредителей возможно лишь при соответствующем росте кормовой базы, для которой необходимо наличие достаточного количества ослабленных деревьев. Поэтому основу профилактических мер борьбы должны составлять регулярные обследования древостоев, нарушенных антропогенными факторами, рубками или другими факторами и своевременная ликвидация последствий катастрофических ветровалов.

Увеличение частоты последствий экстремальных погодных условий может потребовать соблюдения лесоводственных правил, а также совершенствования технологий планирования и проведения лесозаготовок.

Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов приведены в приложении 21 к Лесному плану.

4.3. Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации Лесного плана, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана по видам использования лесов.

Анализ использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана, представленный в разделе 2.1, показал, что самыми перспективными видами использования лесов в Чеченской Республике являются осуществление рекреационной деятельности, ведение сельского хозяйства и заготовка древесины.

Использование лесов для заготовки древесины, развитие лесопереработки и в целом всего лесопромышленного комплекса являются приоритетными направлениями экономики региона.

Лесное хозяйство в Чеченской Республике не играет решающей роли в удовлетворении потребностей местных потребителей в древесине. Главной

целью ведения хозяйства в республике является сохранение и приумножение лесов. Рубки ухода за лесом и санитарно-оздоровительные мероприятия – важнейшие лесохозяйственные мероприятия, направленные на формирование устойчивых, высокопродуктивных хозяйственно ценных насаждений, сохранение и усиление их полезных функций, и своевременное использование древесины.

Допустимый ежегодный объем изъятия древесины в лесах Чеченской Республики определен расчетной лесосекой, обеспечивающей многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов.

Ежегодный допустимый объем при рубке спелых и перестойных насаждений приведен в таблице 21.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок на землях лесного фонда Чеченской Республики, площадь – га; запас – тыс. м³

Таблица 21

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				
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		Площадь	запас		площадь	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
Хвойные															
Твердолиственные	3522	85,81	60,6	166,1	5,231	0,716	65	0,3		113,5	4,68	1,807	3857,6	96,441	62,743
Мягколиственные	504,6	6,56	2,48	2,9	0,018	0,004	14,1	0,02		6,1			527,7	6,598	2,484
Прочие породы							10,4	0,15					10,4	0,15	
Итого	4026,6	92,37	63,08	169	5,249	0,72	89,5	0,47		119,6	4,68	1,807	4395,7	103,189	65,227

Общий ежегодный допустимый размер пользования по всем видам рубок составляет 103,189 тыс. м³ на площади 4359,7 га:

- при рубке спелых и перестойных лесных насаждений – 92,37 тыс. м³ (89,51 %);
- при рубке лесных насаждений при уходе за лесами – 5,249 тыс. м³ (5,08 %);
- при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – 0,47 тыс. м³ (0,45 %);
- при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры – 4,68 (4,53 %).

Помимо заготовки древесины существуют и другие виды использования лесов в Чеченской Республике. Приоритетными видами использования лесов на период действия Лесного плана являются рекреационная деятельность и ведение сельского хозяйства.

В последние несколько лет, в горных районах республики стремительно развивается туризм. В целом, при правильной организации и разумном планировании туризм является привлекательным, доходным видом деятельности. Развитие рекреации в пределах республики планируется во всех лесничествах Чеченской Республики.

Для Шелковского, Наурского, Итум-Калинского, Ножай-Юртовского и Веденского лесничеств приоритетными видами использования лесов являются ведение сельского хозяйства и осуществление рекреационной деятельности. В дальнейшем, увеличение площадей для ведения сельского хозяйства планируется на территории Урус-Мартановского и Шатойского лесничеств, как за счет имеющихся сельхозугодий (выпасы, сенокосы), так и развития пчеловодства. Данные районы по своему географическому расположению благоприятны для получения высококачественного меда.

Использование лесов для сбора и заготовки пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений планируется в небольших объемах.

Существенное изменение объемов использования лесного фонда при осуществлении деятельности в сфере охотничьего хозяйства в период с 2019 по 2028 годы не планируется.

С 2019 по 2028 годы объемы использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых в лесном фонде республики останутся на прежнем уровне.

Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации Лесного плана, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана по видам использования лесов приведены в приложении 22 к Лесному плану.

4.4. Информация о зонах интенсивности освоения лесов с дифференциацией по интенсивности такого для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения.

Планирование освоения лесов в Чеченской Республике необходимо рассматривать с учетом территориального аспекта.

Территорию республики можно разделить на три зоны:

1. Равнинная зона (северный – степной район):
- Наурское и Шелковское лесничества;
2. Предгорная зона (центральный – предгорный район):
- Грозненское и Гудермесское лесничества;
3. Горная зона (южный – горный район):
- все остальные лесничества.

Указанные зоны различаются по составу лесного фонда, по условиям лесозексплуатации, проведению ухода за лесом, условиям лесовосстановления, по характеру доставки лесопродукции потребителю, степени развитости переработки древесины и структуре производимого конечного товара.

Каждый район имеет различие по составу лесного фонда, по его удаленности от транспортных путей доставки лесопродукции потребителю и степени развитости переработки древесины. В этой связи следует использовать дифференцированный подход к содержательности мероприятий по развитию лесопромышленного производства в каждой зоне.

В равнинной зоне наиболее богатой лесными ресурсами – горной – в качестве главной задачи определено создание эффективных лесозаготовительных и производственных мощностей глубокой обработки древесины.

В предгорной зоне, также богатой лесными ресурсами, в качестве главной задачи может быть использование пищевых продуктов леса и рекреационное использование лесов.

Географическое положение Чеченской Республики, сочетание буковых, дубовых насаждений, субальпийских плоскогорий, горных хребтов открывают перспективы в организации рекреационного лесопользования.

Осуществление рекреационной деятельности является одним из наиболее перспективных и динамичных видов лесопользования, дающим самый большой доход от использования единицы площади лесного фонда. Поэтому данный вид использования лесов следует развивать ускоренными темпами на участках леса, расположенных в Горной зоне республики.

Животный мир региона представлен такими видами охотничьей фауны, как олень кавказский, кабан, косуля европейская, тур кавказский, медведь бурый, куница лесная, заяц русак и другими видами. Ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты – один из приоритетных видов лесопользования в республике.

В лесах региона имеются значительные запасы полезных ископаемых как рудных, так и нерудных материалов. Имеются действующие договоры аренды лесных участков для выполнения работ геологического изучения недр, для разработки месторождений полезных ископаемых.

Большая разбросанность населенных пунктов, строительство новых автомобильных дорог, а также набирающее темпы рекреационное лесопользование обуславливают неизбежность использования лесов для различных линейных объектов.

Остальные виды лесопользования на территории республики не имеют хозяйственного значения и не являются приоритетными, но это не означает, что они не могут осуществляться на лесных участках в пределах категорий защитных лесов, определенных лесными регламентами.

Целевое назначение лесов определяет основную задачу, выполняемую теми или иными лесными участками, соответственно вводятся определенные ограничения на проводимые лесохозяйственные мероприятия и отдельные виды лесопользования согласно статьям 110-119 Лесного кодекса РФ.

Осуществление на лесных участках одного или нескольких видов использования лесов не должно влиять на биологическую устойчивость насаждений, приводить к эрозионным процессам, а также препятствовать свободному пребыванию граждан в лесах.

В границах приоритетного вида использования лесов, определенного лесохозяйственными регламентами лесничеств, возможно осуществление других видов лесопользования, не противоречащих Лесному кодексу РФ.

Распределение лесов по видам планируемого освоения показаны на прилагаемой к Лесному плану карте-схеме зон интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения.

4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учетом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах. Установление подобного рода запрета вполне согласуется с особым значением защитных лесов. В связи с тем, что леса Чеченской Республики отнесены к защитным лесам, усиление акцента на экономическую часть освоения лесов не должно приводить к игнорированию экологической функции лесов. В условиях Чеченской Республики использование ресурсов древесины по договорам купли-продажи лесных насаждений, заключаемым с субъектами малого и среднего предпринимательства в качестве приоритетных направлений станет привлечение малого и среднего бизнеса, ориентированного на переработку незначительных объемов древесины, включая:

- развитие массового производства деревянных клееных материалов;
- применение энергоносителей древесного происхождения в качестве альтернативных источников топлива для коммунальной энергетики;

- использование не только круглого леса, но и продукции лесного хозяйства первичной обработки (доски, тарная дощечка, мебельные заготовки и т. д).

Лесная и деревообрабатывающая промышленность Чеченской Республики в настоящее время не является бюджетообразующей отраслью экономики. С 2019 года планируется постепенное увеличение заготовки древесины при проведении ухода за лесами. Кроме того, по мере строительства лесных дорог планируется заготовка спелой и перестойной древесины в пределах утвержденной расчетной лесосеки. Развитие лесной инфраструктуры на планируемый период заключается в создании и реконструкции объектов противопожарного назначения: прокладка просек, противопожарных разрывов и устройство минерализованных полос, установка стендов и других знаков и указателей, содержание и эксплуатация дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров.

Запрет на проведение сплошных рубок спелых и перестойных насаждений, обусловленный целевым назначением лесов республики, не дает возможности использовать имеющийся лесной ресурс.

Поэтому вопросы развития лесоперерабатывающей инфраструктуры в данном Лесном плане на планируемый период не рассматриваются.

4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования лесов на период действия разрабатываемого Лесного плана.

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования лесов на период действия разрабатываемого Лесного плана приведены в приложении 23 к Лесному плану.

4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов.

Территория Чеченской Республики относится к наземной зоне обнаружения и тушения лесных пожаров.

Лесной фонд на территории Чеченской Республики по действующей шкале природной пожарной опасности насаждений дифференцирован на пять классов пожарной опасности.

Местная шкала пожарной опасности лесов на период составления Лесного плана не разработана, поэтому для Чеченской Республики применяется федеральная норма.

Пожароопасный период длится от 7 до 12 месяцев. Первые пожары начинают возникать в январе, последние – в декабре.

Площадь лесного фонда Чеченской Республики по классам пожарной опасности распределяется следующим образом:

- 1-ый класс пожарной опасности – 0,13 %;
- 2-ой класс пожарной опасности – 3,18 %;
- 3-ий класс пожарной опасности – 87,29 %;
- 4-ый класс пожарной опасности – 9,28 %;

5-ый класс пожарной опасности – 0,12 %.

средний класс пожарной опасности – III,1.

Распределение земель лесного фонда по классам пожарной опасности показано в таблице № 22.

Таблица 22

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь, га	Распределение площадей земель лесного фонда по классам пожарной опасности, га				
			1	2	3	4	5
1	Ассиновское	19 695		1067	17293	1059	276
2	Ачхой-Мартановское	15822		125	15380	317	
3	Веденское	38 338			37820	518	
4	Грозненское	16 228	48	1411	13609	1160	
5	Гудермесское	13826		280	10486	3060	
6	Итум-Калинское	39119		2640	30917	5562	
7	Курчалойское	11785			11785		
8	Наурское	14 712	444	2709	7183	4226	150
9	Ножай-Юртовское	28164		1296	26868		
10	Предгорное	18374			18374		
11	Урус-Мартановское	46449		198	45489	762	
12	Шалинское	23718		100	22726	892	
13	Шаройское	11502		1106	6899	3497	
14	Шатойское	36 780		199	35501	1080	
15	Шелковское	18194		54	7554	10586	
	Всего:	352 706	492	11185	307884	32 719	426

Основные цели системы охраны лесов от пожаров – сбережение лесных ресурсов, сокращение всех видов прямого и косвенного ущерба, создание условий для устойчивого развития лесной экосистемы, в том числе регулирование состава древостоев.

Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 11.03.2024 № 117 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда» вся территория земель лесного фонда республики отнесена к зоне наземного мониторинга.

В соответствии с приказом Минприроды России от 23.06.2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров» (далее – приказ Минприроды РФ № 276) и в целях своевременного и оперативного обнаружения очагов возгораний лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств используется информационная система дистанционного мониторинга (ИСДМ - «Рослесхоз»). Для оперативного приема и учета сообщений о лесных пожарах, а также оповещения населения, противопожарных служб и других заинтересованных ведомств, функционирует диспетчерский пункт оперативных дежурных, который использует ИСДМ – «Рослесхоз» для контроля лесопожарной обстановки на территории Чеченской Республики. Диспетчерский пункт действует круглогодично и работает в круглосуточном режиме. В круглосуточном режиме работает единый телефонный номер лесного хозяйства (8-800-100-94-00). Государственное специализированное автономное учреждение «Чеченский лесопожарный центр» (ГСАУ «ЧЛЦ») находится в ведении

Министерства и осуществляет в установленном законодательством Российской Федерации, Чеченской Республики основные виды деятельности в организации охраны лесов от пожаров всего лесного фонда на территории Чеченской Республики, работы по противопожарному обустройству лесов на землях лесного фонда, мониторинг пожарной опасности в лесах, наземное патрулирование, работу региональной диспетчерской службы в круглосуточном режиме.

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется наземным патрулированием земель лесного фонда на территории Чеченской Республики в целях предупреждения, оперативного выявления и ликвидации лесных пожаров, а также выявления и пресечения нарушений правил пожарной безопасности в лесах. Для своевременного обнаружения лесных пожаров ГКУ «Лесничества» совместно с ГСАУ «ЧЛЦ» организуют патрулирование путем создания патрульных групп, при этом вся информация по результатам патрулирования лесничества передается в диспетчерский пункт до 21:00. Патрулирование лесов проводится по утверждаемым руководителем ГКУ «Лесничество» и согласованным с директором ГСАУ «ЧЛЦ» 375 маршрутам протяженностью 4881,9 км с учетом классов пожарной опасности лесов.

Наземное патрулирование лесов организуется в местах массового отдыха граждан в соответствии с приказом Минприроды РФ № 276.

Наземное патрулирование лесов в установленном порядке осуществляют должностные лица ГКУ «Лесничества», уполномоченные на осуществление лесной охраны, лесные пожарные ГСАУ «ЧЛЦ» с привлечением сотрудников Главного управления МЧС России по Чеченской Республике и органов внутренних дел.

Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и добровольных пожарных дружин, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, проверяются и приводятся в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По трансляционным сетям республики периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнем в лесу и ограничении разведения костров и посещения отдельных лесных участков.

В целях охраны от пожаров и незаконных рубок мероприятия по патрулированию земель лесного фонда фиксируются в книге учета патрулирования лесов, которая прошита, пронумерована и скреплена печатью. Ежедневно при возвращении с маршрута патрульные группы вносят записи в книгу с кратким изложением результатов. Книга учета патрулирования лесов ведется в соответствующем ГКУ «Лесничество».

Объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов определяются приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» (далее – приказ Рослесхоза № 174).

На планируемый период действия Лесного плана объемы по профилактическим контролируемым выжиганиям были уменьшены в соответствии с приказом Минприроды России от 27.08.2019 № 580 «Об утверждении Методических указаний по организации и проведению профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов в лесах, расположенных на землях лесного фонда».

За последние десять лет идет активная урбанизация населения. Посещение лесных массивов отдыхающими также резко сократилось и в виду того, что на территории Чеченской Республики построено два туристических комплекса Казеной-Ам и Ведучи и необходимость планирования противопожарных мероприятий по благоустройству зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, установке шлагбаумов, устройству преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности, устройству водоемов и подъездов к водоисточникам и др. в объемах, приведенных в приказе Рослесхоза № 174, не целесообразно. В основном туристы и жители республики предпочитают проводить свой досуг на территории вышеуказанных туристических комплексов. Кроме того, планировать нормативы по установке водоемов, прокладке просек согласно приказу Рослесхоза № 174 нет необходимости, так как границы лесных кварталов Чеченской Республики, в основном, связаны или соединены речками, горами или дорогами, которые являются естественными барьерами, препятствующими переходу пожаров.

Плановые показатели мероприятий по охране лесов на землях лесного фонда на территории Чеченской Республики на 2019-2028 годы рассчитаны в соответствии с приказом Рослесхоза № 174 и отражены в лесохозяйственных регламентах лесничеств Чеченской Республики.

Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов приведены в приложении 24 к Лесному плану.

4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов.

На территории Чеченской Республики основными факторами, вызывающими ослабление и гибель насаждений, являются лесные пожары, неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы (засуха, засоление почв, воздействие паводков - длительное подтопление участков, ураганные ветры и др.), поражения грибными заболеваниями и антропогенные факторы. В рамках обеспечения санитарной безопасности лесов осуществляются следующие мероприятия:

- государственный лесопатологический мониторинг и лесопатологические обследования;
- наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и

поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины).

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

Государственный лесопатологический мониторинг заключается в сборе, анализе и использовании информации о лесопатологическом состоянии лесов, в том числе об очагах вредных организмов. Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Осуществление государственного лесопатологического мониторинга на территории лесного фонда Чеченской Республики обеспечивает филиал ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Чеченской Республики». Ежегодно лесопатологический мониторинг осуществляется на всей лесопокрытой площади лесного фонда.

За год, предшествующий разработке проекта Лесного плана лесопатологическое обследование проведено на площади 9000 га, выборочные санитарные рубки проведены на площади 900 га, уборка неликвидной древесины проведена на площади 1779 га. Запланированные санитарно-оздоровительные мероприятия выполнены в полном объеме.

В соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность по защите лесов, планирование объемов осуществляется с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

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

Уборка неликвидной древесины осуществляется при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений.

Объем всех санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ) в лесном фонде каждого лесничества подлежит обязательной ежегодной корректировке в зависимости от наличия площадей очагов вредителей, данных лесопатологического мониторинга и лесопатологических обследований.

В соответствии с приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» объемы лесопатологического обследования определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. В соответствии с пунктом 27 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных

приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 912, планирование объемов СОМ осуществляется на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и/или лесопатологических обследований.

В соответствии с пунктами 21 и 22 Правил ликвидации очагов вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 913, планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (Обоснованием). Обоснования составляются по результатам инвентаризации очагов вредных организмов, проводимой на основании данных государственного лесопатологического мониторинга. В Обосновании должна быть доказана необходимость и целесообразность проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Ежегодный средний объем проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (выборочные санитарные рубки, уборка неликвидной древесины и сплошные санитарные рубки) в 2019-2028 годах запланирован на уровне года, предшествующего разработке проекта Лесного плана, исходя из объемов сложившегося в предыдущих годах и объемов 2017 года, а также с учетом площадей лесных участков требующих проведения мероприятий по защите леса, их транспортной доступности и социально-экономической важности проведения. Этот показатель ежегодно будет корректироваться в зависимости от данных лесопатологических обследований и оформляться ежеквартальными планами-корректировками санитарно-оздоровительных мероприятий в лесничествах.

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов приведены в приложении 25 к Лесному плану.

4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения.

Формирование страховых фондов семян лесных растений осуществляется Министерством в рамках переданных полномочий по обеспечению воспроизводства лесов согласно статье 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

Аттестация и списание объектов лесного семеноводства в лесном фонде на территории Чеченской Республики, осуществляется в соответствии с приказом Минприроды РФ от 20.10.2015 № 438 «Об утверждении правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)» постоянно действующей комиссией Министерства по приёме работ по охране, защите и воспроизводству лесов в лесничествах. Данная комиссия, в том числе, проводит аттестацию и списание объектов лесного семеноводства. В состав комиссии включен специалист филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Чеченской Республики».

На территории Чеченской Республики находятся 2 объекта лесного семеноводства–постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ) с общей площадью 10 га. Отсутствуют подъездные пути, нет доступности использования машин и механизмов для сбора семян.

Наличие объектов лесного семеноводства (ПЛСУ) в лесничествах Чеченской Республики по состоянию на 01.01.2018 представлено в таблице 23.

Таблица 23

Порода	Плюсовые деревья, шт	Лесосеменные плантации, га	Постоянные лесосеменные участки, га	Популяционно-экологические культуры, га
Орех грецкий	0,0	0,0	8,7	0,0
Каштан посевной	0,0	0,0	1,3	0,0
Итого			10,0	

По данным формы 14 ГЛР

Для обеспечения воспроизводства лесов стандартным посадочным материалом в лесничествах республики создан и функционирует Петропавловский лесопитомник на площади 15,0 га (продуцирующая площадь 11,0 га), расположенный в лесном квартале № 3 Петропавловского участкового лесничества Грозненского лесничества.

Площадь лесного питомника показана в таблице 24.

Таблица 24

Лесничество	Участковое лесничество	Площадь, га			
		Общая	Продуцирующая		Посевого отделения
			Проектная	Фактическая	
Грозненское	Петропавловское	15,0	11,0	11,0	
Итого		15,0	11,0	11,0	

Объемы фактической заготовки семян лесных растений составили:

- в 2016 году – 915 кг семян, высеяно 817 кг на площади 3,97 га;
- в 2017 году – 1238 кг семян, высеяно 1172 кг на площади 2,2 га.

Заготовка семян в 2017 году по сравнению с 2016 годом увеличилась на 73,9%.

Объёмы заготовки семян в 2016 - 2018 годах отражены в таблице 25.

Таблица 25

Виды древесно-кустарниковых пород	Заготовка семян, кг в 2016 году	Заготовка семян, кг в 2017 году	Заготовка семян, кг 2018 г. (план)
	Всего, кг	Всего, кг	
Акация белая	0	100	100
Дуб	190	462	400
Клён	115	1	0
Каштан конский	40	100	0
Каштан посевной	150		100
Липа	5	8	0
Орех грецкий	245		0
Ясень	170	502	200
Биота – Туя		5	200
Лох узколистный		60	
Итого	915	1238	1000

По данным 11-ОИП за 2016, 2017 гг.

При выполнении лесовосстановительных мероприятий, в основном используются стандартные однолетние, двух и старше летние сеянцы с открытой корневой системой, выращенные в Петропавловском лесном питомнике.

В таблице 26 представлены объемы выращенного посадочного материала в питомниках по породам:

- по итогам осенней инвентаризации 2015 года выращено 11,2 тыс. шт. стандартного посадочного материала;

- по итогам осенней инвентаризации 2016 года выращено 614,5 тыс. шт. посадочного материала, в т.ч. стандартного – 512,5 тыс. шт. сеянцев;

- по итогам осенней инвентаризации 2017 года выращено посадочного материала – 411,2 тыс. шт., в т.ч. стандартного – 352,2 тыс. шт. сеянцев.

Количество выращенного посадочного материала в 2016 году по сравнению с 2015 годом возросло почти в 55 раз, площадь погибших посевов сократилась.

Весенние лесокультурные работы полностью обеспечены посадочным материалом, дефицита в посадочном материале нет, баланс + 98,2 тыс. шт.

Таблица 26

По состоянию на 1 ноября 2017 года				
Наименование пород лесных растений	Сеянцы, тыс. шт.		Саженцы, тыс. шт.	
	наличие	потребность	наличие	потребность
Хвойные	0,0	0,0	0,0	0,0
Лиственные	411,2	0,0	0,0	0,0
Дуб красный	11,6	0,0	0,0	0,0
Дуб черешчатый	19,6	0,0	0,0	0,0
Орех грецкий	14,2	0,0	0,0	0,0
Каштан посевной	5,2	0,0	0,0	0,0
Конский каштан	1,6	0,0	0,0	0,0
Клён ясенелистный	84,0	26,2	0,0	0,0
Акация белая	275	20,0	0,0	0,0
По состоянию на 1 ноября 2016 года				
Хвойные	0,0	0,0	0,0	0,0
Лиственные	614,5	231,0	0,0	0,0
Дуб красный	3,0	0,0	0,0	0,0
Орех грецкий	6,3	0,0	0,0	0,0
Каштан посевной	3,0	0,0	0,0	0,0
Конский каштан	1,5	0,0	0,0	0,0
Клён ясенелистный	140,0	140,0	0,0	0,0
Клён ложноплатановый, явор	155,0	0,0	0,0	0,0
Клён остролистный	94,5	0,0	0,0	0,0
Ясень ланцетный	200,0	79,8	0,0	0,0
Ясень обыкновенный	11,2	11,2	0,0	0,0
По состоянию на 1 ноября 2015 года				
Хвойные	0,0	0,0	0,0	0,0
Лиственные	11,2	0,0	0,0	0,0
Орех грецкий	0,0	0,0	0,0	0,0
Конский каштан	0,0	0,0	0,0	0,0
Каштан посевной	0,0	0,0	0,0	0,0
Ясень обыкновенный	11,2	0,0	0,0	0,0

При воспроизводстве лесов используются районированные семена древесных и кустарниковых пород, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» и приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород». Для посева в лесопитомнике используются семена, заготовленные в местах с лесорастительными условиями, аналогичными типам условий лесных участков, на которых создаются лесные культуры.

Сведения о наличии, потребности, планируемом высеве и качественных характеристиках находящихся на хранении семян лесных растений представлены в таблице 27.

Таблица 27

Порода	Планируемый высев, кг		Всего	Наличие семян, кг					
	осенью текущего года	весной следующего года		в том числе					
				по классам качества			по срокам хранения		
				1	2	3	до 2 лет	от 2 до 5 лет	более 5 лет
2015 год									
Дуб красный	125	0	125	0	0	0	0	0	0
Ясень зелёный	200	0	200	0	0	0	0	0	0
Клён ясенелистный	200	0	200	0	0	0	0	0	0
Клён остролистный	200	0	200	0	0	0	0	0	0
Клён явор (белый)	0	80	80	0	80	0	80	0	0
Каштан конский	0	30	30	0	30	0	30	0	0
Каштан посевой	65	0	65	0	0	0	0	0	0
Орех грецкий	0	100	100	0	100	0	100	0	0
Итого:	790	210	1000		210		210		
2016 год									
Ясень зелёный	59,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Клён остролистный	34,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Каштан посевой	58,25	-	-	-	-	-	-	-	-
Клен ясенелистный	19,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Клен ясенелистный	59,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Орех грецкий	54,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Орех грецкий	27,25	-	-	-	-	-	-	-	-
Липа крупнолистная	4,75	-	-	-	-	-	-	-	-
Ясень зелёный	39,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Ясень обыкновенный	29,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Ясень обыкновенный	39,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Дуб черешчатый	48,75	-	-	-	-	-	-	-	-
Дуб черешчатый	58,75	-	-	-	-	-	-	-	-
Каштан конский	57,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Орех грецкий	59,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Орех грецкий	27,25	-	-	-	-	-	-	-	-
Орех грецкий	54,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Дуб черешчатый	18,75	-	-	-	-	-	-	-	-
Каштан конский	37,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Каштан посевой	28,25	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:	817,0*	-	-	-	-	-	-	-	-

Все семена, заготовленные за период 2015-2017 годов, I-3 класса качества, за исключением семян дуба красного массой 57,5 кг, заготовленных в 2016 году (некондиционные по доброкачественности), которые не подлежат высеву. Агротехнические и лесоводственные уходы в объектах лесного семеноводства проводятся за счет иных финансовых средств.

Выращенный посадочный материал используется при создании лесных культур и полностью позволяет удовлетворить потребность республики в посадочном материале.

В лесном питомнике используется следующая техника: трактор МТЗ-82, плуг ПН-3-35М, опрыскиватель ручной. Также, проводится комплекс мероприятий по повышению плодородия почв, снижению засоренности посевов травянистой растительностью, улучшению санитарного состояния питомников. Вносятся органические, фосфорные, азотные, комплексные и микроудобрения.

На территории Петропавловского лесопитомника имеется один склад, одно хранилище семян и приспособленные помещения для сортировки, подсушивания семян и отбора образцов. Склад и приспособленные для сортировки семян помещения оборудованы стеллажами и закромами, а также необходимым инвентарем. Семена закладываются на кратковременное хранение и высеваются осенью. Кроме того, планируется организовать несколько хозяйственных отделений, то есть посевных отделений, предназначенные для выращивания сеянцев, школьное отделение – для выращивания посадочного материала (которое можно использовать для получения черенковых саженцев).

Формирование страховых фондов семян лесных растений, приобретение семян с улучшенными наследственными свойствами, хранение семян не планировалось и не проводилось. Формирование страховых фондов семян с улучшенными наследственными свойствами не осуществляется в связи с отсутствием специализированных хранилищ.

Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения приведены в приложении 26 к Лесному плану.

4.10. Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению.

За прошедший период действия Лесного плана объемы посадок лесных культур и связанные с ним работы: дополнение лесных культур, проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), обработка почвы под лесные культуры выполнены на 100%.

По итогам 2017 года лесовосстановление в лесном фонде на территории Чеченской Республики проведено на площади 630 га, из которого: искусственное лесовосстановление – 90 га и естественное лесовосстановление – 540 га.

Основным способом искусственного лесовосстановления является

ручная посадка сеянцев и саженцев лесных культур с открытой корневой системой. Для искусственного лесовосстановления используется посадочный материал, выращенный из семян лесных растений путем посева в лесопитомнике. Преимущественно создание лесных культур проводится вручную с использованием «меча Колесова».

Подготовка почвы осуществляется сплошная, бороздами и полосами колесным трактором МТЗ-82.

Естественное лесовосстановление проводится преимущественно способом сохранения подроста при рубке леса, что обусловлено достаточным количеством подроста на поступающих в рубку лесных участках и соблюдением требований к технологии разработки лесосек.

Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Дополнение лесных культур производится посадкой сеянцев или саженцев с биологическим возрастом растений в лесных культурах.

Исходя из сложившейся многолетней практики, средний ежегодный объем дополнения лесных культур в лесном фонде на территории Чеченской Республики проводится на площади до 120 га, что составляет 19 % от площади ежегодно создаваемых лесных культур.

За 2019-2028 годы доля искусственного лесовосстановления в общем объеме лесовосстановления уменьшится на 4,3 % за счет планирования объемов: по комбинированному лесовосстановлению на 7,6%, естественному лесовосстановлению на 85,0 % и лесоразведению на 3,1 % (таблица № 28)

Таблица 28

Объемы работ по лесовосстановлению на 2019-2028 годы, га									
2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.
Искусственное лесовосстановление									
72	65	40	20	20	20	20	20	20	20
Естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)									
600	600	600	600	700	700	700	700	700	700
Комбинированное лесовосстановление									
40	71	79	50	50	50	50	50	50	50
Лесоразведение									
10	50	30	20	20	20	20	20	20	20
Лесовосстановление, всего, га									
722	786	749	690	790	790	790	790	790	790

Согласно статьям 43-46 Лесного кодекса РФ с 1 января 2019 года лица, использующие леса, обязаны выполнять работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории соответствующего субъекта Российской Федерации на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений.

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению приведены в приложении 27 к Лесному плану.

V. Организация региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсное и кадровое обеспечение

5.1. Структура органа государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений.

Структура Министерства приведена в приложении 29 к Лесному плану.

5.2. Информация о материальных ресурсах (техника, оборудование, материалы) и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства. Возрастная и образовательная характеристики занятых в лесном секторе экономики Чеченской Республики, включая численность работающих в организациях лесохозяйственной направленности, в том числе Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Чеченской Республики и подведомственных учреждениях (лесничествах) с указанием вида деятельности, осуществляемой этими учреждениями.

Штатная численность департамента лесного хозяйства Министерства, осуществляющего полномочия в области лесных отношений, государственных казенных учреждений (лесничеств) и государственных автономных учреждений, осуществляющих функции по охране, защите, воспроизводству лесов, подведомственных Министерству, составляет 461 ед., из них:

государственные гражданские служащие аппарата Министерства – 35 ед.;

работники лесничеств – 318 ед.;

работники автономных учреждений – 107 ед.

Средний возраст работников составляет 38 лет.

Высшее и среднее специальное образование имеют 184 человек (32 %).

Информация о среднесписочной численности работников учреждений Чеченской Республики в области лесных отношений по основным видам экономической деятельности приводится в таблице 28.

Таблица 28

Вид экономической деятельности	Численность, человек
84.11.22 «Деятельность органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению своих полномочий в городах и районах»	353
02.10 «Лесоводство и прочая лесохозяйственная деятельность»	108

Сведения о фактическом наличии лесопатрульной, лесопожарной, лесохозяйственной техники и оборудования по состоянию на 01.01.2024 представлены в таблице 29.

Таблица 29

№ п/п	Наименование лесопатрульной, лесохозяйственной техники (тип, марка)	Фактическое наличие, состояние
1.	LADA 212140	43 ед., в технически исправном состоянии
2.	LADA 213100	26 ед., в технически исправном состоянии
3.	УАЗ 390945	21 ед., в технически исправном состоянии
4.	УАЗ Патриот	1 ед., в технически исправном состоянии

5.	ГАЗ 322173	6 ед., в технически исправном состоянии
6.	Трактор «Форест» 1.4 (3)	2 ед., в технически исправном состоянии
7.	Трактор «Агромаш» 90 ТР 2047А	1 ед., в технически исправном состоянии
8.	Трактор «Беларус» 82.1	6 ед., в технически исправном состоянии
9.	Трактор гусеничный с/хоз	5 ед., в технически исправном состоянии
10.	Автоцистерна пожарная	3 ед., в технически исправном состоянии
11.	Пожарная автоцистерна ГАЗ 33086 АЦ 3.0-40	1 ед., в технически исправном состоянии
12.	КАМАЗ 65116 N3	1 ед., в технически исправном состоянии
13.	Полуприцеп тяжеловоз	1 ед., в технически исправном состоянии
14.	Полуприцеп – цистерна тракторный ЛКТ – 4П	5 ед., в технически исправном состоянии
15.	Погрузчик фронтальный ТО-18 Б.З.	1 ед., в технически исправном состоянии
16.	Автобус 3010SP на шасси ГАЗ-С41А23	1 ед., в технически исправном состоянии
17.	Плуги лесные	4 ед., в технически исправном состоянии
18.	Ранцевый лесной огнетушитель	119 ед., в технически исправном состоянии
19.	Зажигательный аппарат	21 ед., в технически исправном состоянии
20.	Бензомоторная пила в комплекте с 2 шинами, цепями - 5 штук, запасными принадлежностями	32 ед., в технически исправном состоянии
21.	Средство пожаротушения (воздуходувка или ручной моторизованный лесной огнетушитель или ручной моторизованный грунтомет или ручной моторизованный полосопрокладыватель или экзоскелет (пассивного или активного типа) или мотокусторез или электрофицированный пожарный ствол)	13 ед., в технически исправном состоянии
22.	Установка высокого давления (переносная) в комплекте	7 ед., в технически исправном состоянии
23.	Мотопомпа (переносная) с производительностью до 600 л/мин в комплекте	15 ед., в технически исправном состоянии
24.	Пожарная емкость закрытого типа объемом до 300 литров (типа РДВ-30, РДВ-100 или аналоги)	10 ед., в технически исправном состоянии
25.	Пожарная емкость закрытого типа объемом свыше 300 литров (типа РДВ-1000, РДВ-1500, П-1.00 или аналоги)	12 ед., в технически исправном состоянии
26.	Ствол пожарный	12 ед., в технически исправном состоянии
27.	Напорные пожарные рукава (метров)	4 358 м.
28.	Комплект технологической оснастки в составе пожарных стволов, соединительных головок, разветвлений, зажимов, щетки, приспособления для переноски рукавов	18 ед., в технически исправном состоянии
29.	Комплекс мониторинга с беспилотным летательным аппаратом (БЛА) и (или) беспилотная авиационная система (БАС)	5 ед., в технически исправном состоянии
30.	Радиостанция УКВ-диапазона, носимая наземного канала связи	88 ед., в технически исправном состоянии
31.	Комплект для оказания первой помощи на месте происшествия (групповой)	14 ед., в технически исправном состоянии
32.	Переносной генератор электричества мощностью 0,8 - 5 кВт в комплекте	1 ед., в технически исправном состоянии
33.	Лопата лесопожарная	30 ед., в технически исправном состоянии
34.	Топор	24 ед. в технически исправном состоянии
35.	Ручные комбинированные лесопожарные орудия типа - топор-мотыга ("пуласки"), или лесопожарные грабли, или хлопущка (жесткого, или мягкого типа), или кусторез, или секатор, или функциональные аналоги	12 ед., в технически исправном состоянии
36.	Ведро емкостью 10 - 12 л.	10 ед.
37.	Пила ручная	14 ед.

5.3. Информация об организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования, а также о мероприятиях по повышению ее эффективности.

На лесных участках, переданных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду предусмотрено проведение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов в соответствии с проектами освоения лесов, получившим положительное заключение государственной экспертизы. на условиях, в объемах и сроках, которые указаны в проекте освоения лесов.

В целях определения эффективности использования лесных участков Министерством предусмотрено осуществление осмотров лесных участков на предмет соблюдения арендатором условий договоров аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования лесным участком. в отношении арендаторов. При выявлении нарушений условий договора к нарушителю применяются меры, предусмотренные действующим законодательством.

5.4. Информация о деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов. Мероприятия по повышению эффективности деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений.

В Чеченской Республике функции по обеспечению работ в сфере охраны, защиты и воспроизводства лесов осуществляют следующие подведомственные Министерству природных ресурсов и охраны окружающей среды Чеченской Республики ГКУ (лесничества) – 15, государственное автономное учреждение «Чеченское лесное хозяйство» (ГАУ «ЧЛХ») и ГСАУ «ЧЛЦ».

Предметом деятельности ГКУ «лесничества» являются:

- сбор данных для государственного лесного реестра;
- обеспечение реализации лесохозяйственного регламента;
- подготовка первичных документов для проведения аукциона по продаже прав на заключение договора аренды лесного участка;
- осуществление на землях лесного фонда федерального государственного лесного надзора и лесной охраны.

ГАУ «ЧЛХ» и ГСАУ «ЧЛЦ» в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации и с доводимыми Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Чеченской Республики государственными заданиями, исполняют в лесном фонде мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов. Кроме выполнения государственных заданий ГСАУ «ЧЛЦ» и ГАУ «ЧЛХ» имеют право заниматься приносящей доход деятельностью, доходы от которой направляются на ведение лесного хозяйства, а именно на прореживание и проведение выборочных санитарных рубок.

Для повышения эффективности деятельности лесничеств, ГСАУ

«ЧЛЦ» и ГАУ «ЧЛХ» принимаются следующие меры:

- оптимизация административно-управленческого аппарата;
- повышение квалификации работников учреждений;
- доукомплектование ПХС 3 типа;
- приобретение техники для выполнения лесохозяйственных мероприятий;
- приобретение лесопатрульной техники;
- развитие программного обеспечения.

5.5. Информация об организации осуществления федерального государственного лесного контроля (надзора), лесной охраны, о мероприятиях по повышению эффективности контрольно-надзорной деятельности.

Федеральный государственный лесной контроль (надзор), лесная охрана осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесного контроле (надзоре)», приказом Минприроды России от 15.12.2021 № 955 «Об утверждении Порядка и Нормативов осуществления лесной охраны».

Перечень должностных лиц Министерства, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора), утвержден постановлением Правительства Чеченской Республики от 30 сентября 2021 года № 224.

Перечень должностных лиц ГКУ лесничеств, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора), лесной охраны утвержден приказом Министерства от 17.05.2022 № 118.

Штатная численность государственных лесных инспекторов по состоянию на 01.01.2024 г. составляет 310 единиц.

Для эффективного осуществления контрольных (надзорных) функций необходимо частичное обновление автопарка. В 2024 году для должностных лиц лесной охраны приобретено 9 автотранспортных единиц повышенной проходимости на сумму 14 052,7 тыс. рублей за счет субвенций на осуществление переданных полномочий в области лесных отношений из федерального бюджета.

В целях повышения эффективности контрольной (надзорной) деятельности и лесной охраны на территории Чеченской Республики на период действия Лесного плана планируется:

- дальнейшее приобретение (обновление) транспортных средств, в том числе повышенной проходимости как для целей осуществления контроля (надзора), так и осуществления лесной охраны;

- обеспечение государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, необходимым техническим оснащением;

- обеспечение должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, форменной одеждой, знаками различия и отличия;

- взаимодействие с федеральными органами государственного контроля, органами прокуратуры, МВД России, службой судебных приставов, иными органами и должностными лицами, чья деятельность связана с реализацией функций в области федерального государственного лесного контроля (надзора), лесной охраны; - проведение обучающих занятий (семинаров) с государственными лесными инспекторами и должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, по вопросам применения законодательства Российской Федерации к их деятельности;

- принятие мер, направленных на обучение и повышение квалификации государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану.

- решение вопроса, в том числе и на областном уровне, о повышении уровня денежного содержания государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану.

- популяризация среди населения области в качестве престижной и востребованной профессии государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану.

5.6. Информация об организации и основных мероприятиях по ведению государственного лесного реестра.

Государственный лесной реестр представляет собой систематизированный свод документированной информации о лесах, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, о лесничествах и о лесопарках (ст. 91 Лесного кодекса РФ).

Лесной реестр ведется для организации рационального использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, систематического контроля за количественными и качественными изменениями лесов и обеспечения достоверными сведениями о лесах заинтересованных лиц, за исключением информации, доступ к которой ограничен федеральными законами (информация ограниченного доступа).

Министерство в соответствии со ст. 83 Лесного кодекса Российской Федерации исполняет отдельные переданные Российской Федерацией субъектам Российской Федерации полномочия в области лесных отношений, в том числе полномочия по ведению государственного лесного реестра (далее – ГЛР) в отношении лесов, расположенных в границах территории Чеченской Республики.

В Министерстве ответственным за ведение ГЛР и предоставление

выписок из ГЛР является один специалист отдела лесного планирования, организации ведения лесного реестра, использования и воспроизводства лесов.

ГЛР ведется в соответствии с требованиями приказа Минприроды России от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение» (далее – приказ Минприроды России № 496) в формате электронных текстовых документов и таблиц, а также на бумажных носителях. Формирование данных ГЛР осуществляется на основании предоставленных отчетных сведений по каждому лесничеству.

Обработка и внесение изменений в ГЛР производятся на основании первичных документов, отчетных данных лесопользователей, материалов лесоустройства и других обследований, утвержденных приказом Минприроды России № 496.

В соответствии с приказом Минприроды России от 31.10.2007 № 282 «Об утверждении Административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра» Минприроды ЧР, по мере поступления заявок от заинтересованных лиц, оказывает услугу по предоставлению выписок из ГЛР. Сформированная выписка из ГЛР направляется заинтересованному лицу по указанной в заявлении контактной информации в электронном либо бумажном виде.

Документированная информация, содержащаяся в ГЛР, предоставляется в Федеральное агентство лесного хозяйства в сроки, установленные приказом Минприроды России от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении порядка предоставления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре».

VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий Лесного плана

6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования.

Средний размер платы за единицу объема лесных ресурсов определен постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности» с учетом постановления Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 № 1363 «О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности».

Прогнозирование доходов в бюджетную систему Российской Федерации построено на основе прогноза объема использования ресурсов, его товарной и породной структуры, по способам рубок и уровню цен, а также распределения доходов по уровням бюджетной системы.

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования (с распределением по уровням бюджетной системы Российской Федерации) приведен в приложении 30 к Лесному плану.

6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого Лесного плана.

Финансовые расчеты доходов от планируемого освоения лесов основываются на прогнозе объемов использования лесных ресурсов по предполагаемым ставкам соответствующего года с учетом инфляционных коэффициентов.

Поступление доходов от использования лесов (в соответствии со статей 25 Лесного кодекса Российской Федерации) прогнозируется по следующим направлениям: заготовка древесины; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; ведение сельского хозяйства; осуществление рекреационной деятельности; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; переработка древесины и иных лесных ресурсов.

Наибольшая часть прогнозируемых поступлений доходов на период действия разрабатываемого Лесного плана приходится на доходы от использования лесов для заготовки древесины – 52,5 %, для осуществления рекреационной деятельности – 19,1 %, для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых – 9,7 %, для строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 6,8 %, для выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – 0,3 %, для выращивания посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев) – 1,2 %, для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – 0,1 %, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений – 0,5 %, для ведения сельского хозяйства – 7,7 % от общей платы за использование лесов. Общая сумма прогнозируемых поступлений доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого Лесного плана составляет 96,680 млн. руб., в федеральный бюджет поступит 83,2 % от всех доходов, в республиканский бюджет – 16,8 %.

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого Лесного плана приведено в приложении 31 к Лесному плану.

6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Капитализированный валовый доход, получаемый при отпуске древесины на корню определяется в соответствии с Методикой экономической оценки лесов, утвержденной приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 10.03.2000 № 43 (далее – Методика), согласно основному алгоритму которой выполняется денежная оценка запаса древесины на корню эталонного насаждения в возрасте рубки, которая затем умножается на коэффициент учета продолжительности рубки (Приложение 1 к Методике) и на коэффициент учета экологической составляющей (Приложение 4 к Методике).

В связи с вышеизложенным был принят следующий алгоритм расчета оценки запаса древесины:

- взято распределение покрытой лесом площади по состоянию на 1 января 2018 год по преобладающим породам и хозсекциям, для которых определены средние уровни плодородия (классы бонитета);
- для этих площадей определены таксационные показатели эталонных насаждений (с полнотой 1.0), фактически произрастающих на них преобладающих пород Ю исходя из класса бонитета, установленного возраста рубки, таблиц хода роста и применяемой при таксации лесов республики стандартной таблицы полнот и запасов;
- выполнено разделение запаса на крупную, среднюю, мелкую древесину и дрова по таблицам, применяемым для материально-денежной оценки лесных насаждений республики;
- определена стоимость древесины на 1 га эталонных насаждений в возрасте рубки по ставкам платы за единицу объема лесных насаждений;
- определена общая стоимость всех эталонных насаждений хозсекции путем умножения на площадь и поправочные коэффициенты, учитывающие оборот рубки и экологическую ценность;
- определен средний годовой прирост общей стоимости путем деления на возраст рубки для каждой хозсекции, который принят в качестве величины оценки экологических функций на 2018 год.

Оценка экологической ценности лесов в республике для последующих лет действия разрабатываемого Лесного плана рассчитана путем умножения на предусмотренные постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 № 1363 «О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности» коэффициенты индексации ставок, установленных постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности».

Все леса в Чеченской Республике относятся к защитным лесам и выполняют средообразующие, водоохранные и санитарные функции. Их

площадь по данным ГЛР на 01.01.2024 составляет 317 тыс. га.

Согласно Методике, средний доход от полезных природных функции лесов будет составлять 3800 руб./га.

Таким образом, оценка полезных функций лесов будет выражаться в рублях и составлять за 2017 год:

- средообразующие функции – 77,9 млн. руб.;
- водоохранные – 1,66 млн. руб.;
- защитные – 922,6 млн. руб.

Ввиду того, что не планируется менять площадь категорий защитности лесов в Чеченской Республике на период действия разрабатываемого Лесного плана, экономическая оценка этих функций будет одна и та же.

Совокупный доход от всех полезных функций лесов за период действия разрабатываемого Лесного плана составит 1002,16 млн. руб.

Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов приводится в приложении 32 к Лесному плану.

Результаты расчетов, приведенные в приложении 32, свидетельствуют о высоком экономическом потенциале экологической составляющей лесов республики как в масштабах оценки их биосферной роли на региональном, государственном и международном уровне, так и в плане получения денежных доходов через систему налогообложения и перераспределения субвенций.

6.4. Оценка объемов финансирования мероприятий Лесного плана из различных источников.

Объемы финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом, определяются на основании запланированных объемов работ и нормативных затрат на их выполнение и с учетом роста инфляции.

Общие расходы на реализацию мероприятий Лесного плана на период 2019 – 2028 годов составляют – 2 600 416,1 тыс. руб., из которых:

средства субвенций из федерального бюджета – 2 151 549,7 тыс. руб., или 82,7 % от общего объема затрат;

средства республиканского бюджета – 411 297,6 тыс. руб., или 15,8 % от общего объема затрат;

средства лиц, использующих леса – 23 485,5 тыс. руб., или 1,0 % от общего объема затрат;

средств иных источников – 14 083,3 тыс. руб., или 0,5 % от общего объема затрат.

Оценка объемов финансирования мероприятий Лесного плана различных источников за период действия предыдущего Лесного плана приведена в приложении 33 к Лесному плану.

6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана за период действия предыдущего Лесного плана.

Важной целью ведения лесного хозяйства является обеспечение его

доходности. Доходность, в свою очередь, зависит от эффективности лесохозяйственных мероприятий Лесного плана. Эффективность лесохозяйственных мероприятий Лесного плана определяется через коэффициент доходности использования лесов по расходам на охрану, защиту, воспроизводство лесов и на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений. В основе расчета данного показателя лежит сопоставление доходов и расходов Лесного плана.

Настоящим Лесным планом планируется увеличение доходов при уменьшении расходов на проведение мероприятий Лесного плана, тем самым показатель доходности лесного хозяйства Чеченской Республики увеличится в 2019 году на 2,88 % и к концу действия Лесного плана составит 5,5 %.

Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана за период действия предыдущего Лесного плана; показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана на 2019-2028 годы приведены в приложении 34 к Лесному плану.

6.6. Информация о достижении целевых прогнозных показателей эффективности по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации, за период действия предыдущего Лесного плана.

Выполнение мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов, разработанных на основе анализа состояния и динамики лесосырьевого потенциала лесничеств, позволит поддерживать лесной комплекс на достигнутом уровне по всем экономическим показателям.

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий Лесного плана приведены в приложении 35 к Лесному плану.

Приложение 1
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Перечень тематических карт

1	Карта-схема административного деления территории Чеченской Республики с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов
2	Карта-схема распределения лесов по целевому назначению
3	Карта-схема месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченность транспортными путями
4	Карта-схема зон интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения
5	Карта-схема распределения лесов по классам пожарной опасности
6	Карта-схема распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами
7	Карта схема расположения особо охраняемых природных территорий

Сведения об источниках данных, используемых при разработке Лесного плана

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об источниках данных (степень детализации, временные периоды)
1	Государственный лесной реестр	Сведения ГЛР за 2009-2017 гг., последние по состоянию на 01.01.2018; формы № 1-ГЛР, № 2-ГЛР, № 3-ГЛР, № 5-ГЛР, № 8-ГЛР, № 9-ГЛР, № 10-ГЛР, № 14-ГЛР, № 16-ГЛР. Последняя редакция форм соответствует приказу Минприроды России от 06.10.2016 № 514. Сведения ГЛР по состоянию на 01.01.2024.
2	Государственная инвентаризация лесов	Отчет о выполнении государственной инвентаризации лесов в части оценки мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, использованию лесов наземными способами по Чеченской Республике
3	Специальные обследования	Обзоры санитарного и лесопатологического состояния лесов Чеченской Республики, государственный лесопатологический мониторинг (ГЛПМ), государственный мониторинг воспроизводства лесов (ГМВЛ)
4	Форма статистической отчетности	1-15 ОИП, 1-ЛХ, 1-субвенции
5	Информационная система	ИСДМ, ЕГАИС, ГЛР, ЕМИСС, ФГИСС ТП, ГВР, ООПТ России, ГРМО, РОСАВТОДОР, Реестр недобросовестных лесопользователей
6	Документы территориального планирования	Постановление Правительства Чеченской Республики от 21 сентября 2010 года № 154 «Об утверждении Схемы территориального планирования Чеченской Республики»
7	Документы стратегического планирования	Государственная программа Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства»; государственная программа Чеченской Республики «Охрана окружающей среды и развитие лесного хозяйства Чеченской Республики»
8	Лесоустроительная документация	Материалы лесоустройства, подготовленные ФГБУ «Рослесинфорг» в 2019-2022 гг..
9	иные	Справочно-нормативные материалы, научные разработки и рекомендации

Лесорастительное районирование на 01.01.2018

№	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь лесов, га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, га			Покрытые лесной растительностью земли	Общий запас древесины, тыс. м³	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м³	Кроме того, леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Степная зона									
Район степей Европейской части Российской Федерации									
Леса, расположенные на землях лесного фонда (по лесничествам)									
1	Наурское	12 131	12 131			8 426	1 131,3	28,7	2 020
2	Шелковское	15 787	15 787			13 078	1 006,7	30,0	2 407
Итого по лесному району		27 918	27 918			21 504	2 138,0	58,7	4 427
Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма									
Северо-Кавказский горный район									
Леса, расположенные на землях лесного фонда (по лесничествам)									
1	Ассиновское	20 489	20 489			18 861	3 509,0	50,0	680
2	Ачхой-Мартановское	15 389	15 389			14 262	2 633,5	37,4	433
3	Веденское	29 822	29 822			27 996	5 419,6	73,8	8 529
4	Грозненское	13 261	13 261			10 995	653,1	15,1	2 967
5	Гудермесское	12 218	12 218			10 695	1 277,6	29,4	1 608
6	Итум-Калинское	39 119	39 119			35 602	4 463,5	75,8	
7	Курчалойское	6 405	6 405			6 194	1 223,7	17,3	5 380
8	Ножай-Юртовское	11 964	11 964			11 357	2 934,5	28,5	16 200
9	Предгорное	18 374	18 374			16 701	2 587,9	35,2	
10	Урус-Мартановское	44 768	44 768			40 601	8 757,7	114,1	1 681
11	Шалинское	21 229	21 229			20 673	4 068,4	52,9	2 489
12	Шаройское	9 369	9 369			8 525	957,0	17,0	2 133
13	Шатойское	36 600	36 600			33 284	5 147,8	69,0	13 194
Итого по лесному району		279 007	279 007			255 746	43 633,6	615,9	55 294
Леса, расположенные на землях населенных пунктов									
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий									
Итого по лесному району									
Всего по Чеченской Республике		306 925	306 925			277 250	45 771,6	674,4	59 721

в том числе: леса, расположенные на землях лесного фонда	306 925	306 925			277 250	45 771,6	674,4	59 721
леса, расположенные на землях населенных пунктов								
леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								

Лесорастительное районирование на 01.01.2024

№	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь лесов, га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, га			Покрытые лесной растительностью земли	Общий запас древесины, тыс. м³	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м³	Кроме того, леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Степная зона									
Район степей Европейской части Российской Федерации									
Леса, расположенные на землях лесного фонда									
1	Наурское	14 712	14 712			11 255	1 322,9	21,0	
2	Шелковское	15 787	15 787			13 337	1 006,7	30,0	2 407
Итого по лесному району		30 499	30 499			24 592	2 329,6	51,0	2 407
Зона горного Северного Кавказа и горного Крыма									
Северо-Кавказский горный район									
Леса, расположенные на землях лесного фонда (по лесничествам)									
1	Ассиновское	19 695	19 695			18 424	3 708,2	35,6	
2	Ачхой-Мартановское	15 822	15 822			15 445	2 714,0	30,7	
3	Веденское	38 338	38 338			35 430	6 833,7	88,1	
4	Грозненское	16 228	16 228			13 137	1 177,5	18,9	
5	Гудермесское	13 826	13 826			12 336	1 540,6	24,8	
6	Итум-Калинское	39 119	39 119			35 609	4 463,5	75,8	
7	Курчалойское	6 405	6 405			6 204	1 223,7	17,3	5 380
8	Ножай-Юртовское	11 964	11 964			11 453	2 934,5	28,5	16 200
9	Предгорное	18 374	18 374			16 750	2 587,9	35,3	
10	Урус-Мартановское	44 768	44 768			40 911	8 757,7	114,1	1 681
11	Шалинское	21 229	21 229			20 723	4 068,4	52,9	2 489
12	Шаройское	9 369	9 369			8 528	957,0	17,0	2 133
13	Шатойское	23 586	23 586			20 433	5 147,8	69,0	13 194
Итого по лесному району		278 723	278 723			255 383	46 114,5	608,0	41 077

Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
Итого по лесному району								
Всего по Чеченской Республике	309 222	309 222			279 975	48 444,1	659,0	43 484
в том числе: леса, расположенные на землях лесного фонда	309 222	309 222			279 975	48 444,1	659,0	43 484
леса, расположенные на землях населенных пунктов								
леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана

[illegible]

защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	01.01.2009	0,2	0,2										0,2	
	01.01.2018	0,2	0,2										0,2	
	разница	0,0	0,0										0,0	
зеленые зоны	01.01.2009	20,7	17,4	1,9	0,2	0,1	0,4	0,0	0,2		1,2	1,4	19,5	1,2
	01.01.2018	20,5	17,5	1,9	0,1	0,1	0,3	0,0	0,2		1,3	1,5	19,3	1,2
	разница	-0,2	0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,2	
ценные леса, всего	01.01.2009	286,3	258,4	6,5	0,7	0,0	1,6	0,1	0,5	0,1	3,0	3,7	264,4	
	01.01.2018	286,3	259,4	6,8	0,7	0,1	1,3	0,5		0,1	2,8	3,4	264,3	22,0
	разница	0,0	1,0	0,3	0,0	0,1	-0,3	0,4	-0,5	0,0	-0,2	-0,3	-0,1	22,0
в том числе:														
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	01.01.2009	110,9	110,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	110,9	
	01.01.2018	110,9	110,9	1,6									110,9	
	разница	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Нерестощахранные полосы лесов	01.01.2009	38,7	38,7	1,7	0,3	0,0	0,3	0,0	0,2	0,1	1,0	1,3	32,2	

	01.01.2018	43,7	33,9	2,9	0,5	0,1	0,2	0,2		0,1	1,4	1,7	36,1	7,6
	разница	5,0	-4,8	1,2	0,2	0,1	-0,1	0,2	0,2	0,0	0,4	0,4	3,9	7,6
эксплуатационны е	01.01.2009	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	01.01.2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	разница	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
резервные	01.01.2009	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	01.01.2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	разница	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Динамика 2018-2024 годы

Виды лесов по целевому назначению		Общая площа дь тыс. га	Лесные земли, тыс. га										Всего лесны х земель тыс. га	Всего нелесных земель тыс. га
			Покрытые лесной растительностью		Не покрытые лесной растительностью									
			всег о	в т.ч. лесные культур ы	несомкну в шиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественны е редины	гар и	погибшие насаждени я	вырубк и	проталин ы пустыри	итого		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
защитные	01.01.2018	366,7	336,8	8,7	0,8	0,2	1,6	0,1	0,7	0,1	4,1	4,9	343,5	23,2
	01.01.2024	352,7	323,4	9,1	0,2		1,9	0,1			0,9	1,0	326,5	26,2
	разница	-14,0	-13,4	0,4	-0,6		0,3				-3,2	-3,9	-17,0	3,0

в том числе по категориям:														
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	01.01.2009	20,9	17,6	1,9	0,2	0,1	0,4	0,0	0,2	0,0	1,2	1,4	19,7	1,2
	01.01.2024	28,1	23,8	1,8			0,2				0,2	0,2	24,2	3,9
	разница	7,2	6,2	-0,1			-0,2				-1,0	1,2	4,5	2,7
в том числе														
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	01.01.2018	0,2	0,2										0,2	
	01.01.2024	0,2	0,2										0,2	
	разница													
зеленые зоны	01.01.2018	20,5	17,5	1,9	0,1	0,1	0,3	0,0	0,2		1,3	1,5	19,3	1,2
	01.01.2024	27,6	23,4	1,7			0,2				0,1	0,1	23,7	3,9
	разница	7,1	5,9	-0,2			-0,1				-1,2	-1,4	4,4	2,7
горно-санитарные леса	01.01.2018													
	01.01.2024	0,3	0,2	0,1							0,1	0,1	0,3	
	разница	0,3	0,2	0,1							0,1	0,1	0,3	
ценные леса, всего	01.01.2018	286,3	259,4	6,8	0,7	0,1	1,3	0,5		0,1	2,8	3,4	264,3	22,0
	01.01.2024	270,7	247,3	7,1	0,2		1,7	0,1			0,7	0,8	250,0	20,7

[illegible]

Приложение 5
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых территорий	Категория особо охраняемых территорий	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс.га
1	Зеленая зона г. Грозного	государственный природный заказник	Грозненское	Городское		кварталы №№ 12-17, 20-23, 25-27, части 19, 24	1,8
2	Джалкинская роща сосны обыкновенной	памятник природы	Гудермесское	Джалкинское		часть квартала 19	0,003
3	Джалкинская сосновая роща	памятник природы	Гудермесское	Джалкинское		часть квартала 33	0,010
4	Брагунский	государственный природный заказник	Гудермесское	Гудермесское		кварталы №№ 1- 15, 17 - 25, части 26, 27	3,5
6	Тисовая роща	памятник природы	Ачхой-Мартановское	Ачхой-Мартановское		1	0,019
7	Веденский	государственный природный заказник	Веденское	Махкетинское		кварталы №№ 24 - 33, 37 - 54, части 34, 35, 36;	18,0
				Маккажойское		кварталы №№ 1, 4-8, 13-18, 23, 27, часть 28	
8	Роща березы Радде	памятник природы	Итум-Калинское	Тазбичинское		56	0,002
9	Ачхой-Мартановская сосновая роща	памятник природы	Ачхой-Мартановское	Ачхой-Мартановское		1	0,009
10	Роща сосны обыкновенной	памятник природы	Ножай-Юртовское	Бенойское		10,17	0,003
11	Тис ягодный	памятник природы	Ножай-Юртовское	Симсирское		6,16,17,33	0,002
12	Роща каштана съедобного	памятник природы	Предгорное	Предгорное		1	0,006
13	Урус-Мартановский	государственный природный заказник	Предгорное	Предгорное		1-41	6,02
			Урус-Мартановское	Урус-Мартановское		кварталы № 6-15, 18, 19, 22-29, 34-38, 41, 45-49, 54	6,57
			Шатойское	Борзойское		4	0,383
14	Соленый родник	памятник природы	Урус-Мартановское	Урус-Мартановское		24	0,025
	Шалинская роща сосны	памятник природы	Шалинское	Шалинское		6	0,006
	Шалинский	государственный природный	Шалинское	Шалинское		1-32	7,5

		заказник					
	Советский	государственный природный заказник	Шаройское	Шаройское		квартала № 9-28 и часть квартала № 8	3,315
	Бороздиновские сосны	памятник природы	Шелковское	Бороздиновское		2	0,0
	Парабачевский	государственный природный заказник	Шелковское	Шелковское		квартала № 13-70	5,0
	Аргунский	государственный природный заказник	Грозненское	Петропавловское		№№ 2, 11-16, 26-31, 38- 42, 45-48, части 1, 3, 17, 32, 43, 44, 49	1,6
	Лесная зона курортная «Серноводская»	Памятник природы	Ассиновское	Серноводское		1,2,3	0,275

Приложение 6
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Методологические и методические особенности разработки Лесного плана

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики и модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1. 1	Методика экономической оценки лесов (приказ Федеральной службы лесного хозяйства от 10 марта 2000 № 43)	Полезные природные функции лесов - средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные природные функции лесов, обеспечивающие охрану здоровья человека, а также свойства лесов имеющие научную или историческую ценность. Расчет экономической оценки в части защитных лесов ведется по формуле: валовой капитализированный доход от полезных природных функций лесов равен произведению валового капитализированного дохода от древесины, отпускаемой на корню умноженной на коэффициент, соответствующей категории защитности лесных земель
2.	Методика анализа состояния лесов	Методика основана на сопоставлении данных государственного лесного реестра формы 2 -ГЛР,3-ГЛР, 4-ГЛР) по состоянию на 01.01.2010-01.01.2018 гг., точность определяется величиной единиц измерения, заложенных в формах ГЛР. Проверка осуществляется путем сверки итоговых данных показателей форм ГЛР
3. 3	Методика планирования мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на планируемый период	В основу методики положен анализ продолжительности действия договоров аренды на использования лесов
4. 4	Метод сравнительного анализа и оценки	Алгоритм: систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего лесного плана на 01.01.2010 и на 01.01.2018, анализ и оценка полученных данных (количественный, качественный, ретроспективный и структурный виды анализа).Исходные данные: сведения государственного лесного реестра (ГЛР), данные государственной отчетности, лесоустроительная информация.
5. 5	Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов (распоряжение Минприроды России от 30.06.2017 № 20-р)	Методические указания устанавливают порядок расчета объема поглощения парниковых газов землями лесного фонда. В части углеродного цикла бюджет углерода определяется по пулам как разность между нетто-поглощением и его потерями

Приложение 7
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана

Виды использования лесов	Категория ресурса	Ед.изм.	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия предыдущего Лесного плана	Доля достижения за год, предшествующий разработке Лесного плана
			Запланированные на период действия предыдущего Лесного плана	Фактические за период действия предыдущего Лесного плана	Запланированные на год, предшествующий разработке Лесного плана	Фактические за год, предшествующий разработке Лесного плана		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины		Тыс.м³	358	62,1	20	9,5	17,30	47,50
Заготовка живицы								
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов								
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	плоды и ягоды	т						
	орехи	т						
	заготовка лекарственного сырья	ц						
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		тыс.га	169	0,25	35		0,14	0,00
Ведение сельского хозяйства		га	21900	2194,93	4009,7	2190,33	10,00	54,63
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности		га	9 602,4				100,00	
Осуществление рекреационной деятельности		га	3920	156,5	850	137,3184	3,50	16,16
Создание лесных плантаций и их эксплуатация		га						
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений		га		221,6		221,600	100	
Выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев)		тыс.шт.						
Выполнение работ по геологическому изучению		га		126,67		45,0462	100,00	

недр, разработка месторождений полезных ископаемых								
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		га		0,0168		0,0168		
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов		га		54,37		31,4621	100,00	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов								
Осуществление религиозной деятельности								
Иные виды, определенные в соответствии с ч. 2 статьи 6 Лесного кодекса								

Приложение 8
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия
предыдущего Лесного плана тыс. м³ ликвидной древесины

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка*	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 инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетная лесосека	фактически изготовлено	расчетная лесосека	фактически изготовлено	расчетная лесосека	фактически изготовлено	расчетная лесосека	фактически изготовлено	расчетная лесосека	фактически изготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	По Минприроды ЧР	Леса, расположенные на землях лесного фонда									
		1046	8,0	414,400	14,00	751,20	60,00	0	0,6	2211,600	82,60
		В том числе по хозяйствам: хвойное									
				1,500						1,500	
		твердолиственные									
		929	7,0	171,9	12,0	741,0	52,0			1841,9	71,0
		мягколиственное									
	117	1,0	241,0	2,0	10,2	8,0			368,2	11,0	
В том числе в разрезе лесничества за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Чеченской Республики (2017 г.)											
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
1	Ассиновское	2,5		9,9		2,2				14,6	0
2	Ачхой- Мартановское	2,3	1,3	6,5	0,2	1,5				10,3	1,5
3	Веденское	52,6	0,4	26		17				80,3	0,4
4	Грозненское	0		2,2		23,6	0,9	0	0,4	25,8	1,3
5	Гудермесское	0		1,1		2,8	0,1		0,2	3,9	0,292
6	Итум-Калинское	0		24,6		1,7				26,3	0
7	Курчалойское	1,4		1,1		6	0,4			8,5	0,4

8	Предгорное	3,8	0,1	2,2		5,1	0,5			11,1	0,6
9	Наурское	1,7		7,9		3,2				12,8	0
10	Ножай-Юртовское	5	0,1	14,6	0,2	2,6	0,9			22,2	1,2
11	Урус-Мартановское	1,6	0,7	16,7	0,2	6,1	0,2			42,4	1,1
12	Шалинское	3,2	0,1	13,3		5,1	0,3			21,6	0,4
13	Шатойское	11,2	0,2	18		6,8	0,8			36,0	1
14	Шаройское	0		8,3		2,7				11,0	0
15	Шелковское	1,4	0,084	6	0,013	6,1	1,2			13,5	1,297
	Итого	104,7	3,0	158,4	0,6	77,2	5,3		0,600	340,3	9,5
в том числе по хозяйствам: хвойное											
1	Ассиновское										
2	Ачхой-Мартановское										
3	Веденское										
4	Грозненское										
5	Гудермесское										
6	Итум-Калинское			0,2						0,2	
7	Курчалойское										
8	Предгорное										
9	Наурское										
10	Ножай-Юртовское										
11	Урус-Мартановское			0,1						0,1	
12	Шалинское										
13	Шатойское			0,3						0,3	
14	Шаройское			0,9						0,9	
15	Шелковское										
	Итого:			1,50						1,50	
твердолиственные											
1	Ассиновское	2,5		9,9		2,2				14,6	0
2	Ачхой-Мартановское	2,2	1,3	6,4	0,2	1,5				10,1	1,5
3	Веденское	42,4	0,4	26		1,7				70,1	0,4
4	Грозненское			2,2		23,6	0,9		0,4	25,8	1,3
5	Гудермесское			1,1		2,8	0,1		0,2	3,90	0,3
6	Итум-Калинское	0		15,5		1,7				17,2	0
7	Курчалойское	1,4		1,1		6	0,4			8,5	0,4
8	Предгорное	3,4	0,1	2,2		5,1	0,5			10,7	0,6
9	Наурское	1,7		7,9		3,2				12,8	0

10	Ножай-Юртовское	5	0,1	14,3	0,2	2,6	0,9			21,9	1,2
11	Урус-Мартановское	19,4	0,7	14,6	0,2	6,1	0,2			40,1	1,1
12	Шалинское	3,2	0,1	13,2		5	0,3			21,4	0,4
13	Шатойское	11	0,2	10,4		5,3	0,4			26,7	0,6
14	Шаройское	0		2,7		1,9				4,6	0
15	Шелковское	0,6	0,084	3,5	0,013	5,4	0,2			9,5	0,297
	Итого:	92,800	2,984	131,000	0,613	74,100	3,900	0,000	0,600	297,9	8,097
мяглистовеннос											
1	Ассиновское	0		0		0				0	
2	Ачхой-Мартановское	0,1		0,1		0				0,2	
3	Веденское	10,2				0				10,2	
4	Грозненское	0		0		0				0	
5	Гудермесское	0		0		0				0	
6	Итум-Калинское	0		8,9		0				8,9	
7	Курчалойское	0		0		0				0	
8	Предгорное	0,4		0		0				0,4	
9	Наурское	0		0		0				0	
10	Ножай-Юртовское	0		0,3		0				0,3	
11	Урус-Мартановское	0,2		2						2,2	
12	Шалинское	0		0,1		0,1				0,2	
13	Шатойское	0,2		7,3		1,5	0,4			9	0,400
14	Шаройское	0		4,7		0,8				5,5	
15	Шелковское	0,8		2,5		0,7	1,0			4,0	1,000
	Итого:	11,900	0,000	25,900	0,000	3,100	1,400	0,000	0,000	40,900	1,400

Приложение 9
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана и
показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана

Наименование мероприятий по охране лесов	ед. изм.	Объемы выполнения мероприятий														
		Плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Фактические на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Плановые на период действия разрабатываемого лесного плана по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	м	1 708,00				1 708,00	1 103,0	265,7		140,0	1 508,7	977			39	1 016 ,0
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	м	700,00				700,00	695,0	90,0		80,0	865,0	775,2			82,34	857,6
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	м	900,00				900,00	902,0	90,0		90,0	1 082,0	1552,4			353,2	1905, 6
Устройство противопожарных минерализованных полос	м	7 460,00				7 460,00	5 310,0	900,0		220,0	6 430,0	2 852,9			674,7	3 527,6
Прочистка противопожарных	м	3 410,00				3 410,00	2 490,0	450,0		120,0	3 060,0	15 043,0			785,4	15

минерализованных полос и их обновление																828,4
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт	100,00				100,00	100,0	280,0	2,5		382,5	63			54,0	117
Установка шлагбаумов, устройство преград обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт	325,00	280,0 0			325,00	325,0	280,0			605,0	61			52,0	115
Устройство лиственных водоемов	шт					0,00	50,0				50,0					0,0
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт	580,00				580,00	260,0	320,0			580,0		294		305	13 59 9
Приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря, содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения, создание резерва пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	шт.	31994,0				31 994,0	31 994,0	9688,0			41 682,0		53 767,2			53 767,2
Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений выборочной рубкой	га					0,00	1 500,0				1 500,0					0,0
Устройство водоемов	шт.											52			65	117,0
Устройство подъездов к пожарным водоемам	шт.					0,00					0,00	27			65	92
Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к водоисточникам	шт.					0,00					0,00				49	49
Устройство пожарно-наблюдательных пунктов	шт.					0,00					00,00				28,0	28,0
Прокладка просек	км					0,00						200				320
Прочистка просек	км					0,00						600			60	960
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, в том числе организация наземного патрулирования	га	366 800,0				366 800,0		366 800,0			366 800,0	2 719	352 719,0			352 719,0

Тушение лесных пожаров	га	366 800,0				366 800,0	4 075,0	38,5			4 113,5	352 719, 00				352 719,0
Городские леса																
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях																
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)																
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1 708,00				1 708,00	1 103,0	265,7		140, 0	1 508,7	977			39	1 016 ,0
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	700,00				700,00	695,0	90,0		80,0	865,0	775,2			82,34	857,6
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	900,00				900,00	902,0	90,0		90,0	1 082,0	1552,4			353,2	1905, 6
Прокладка противопожарных минерализованных полос	км	7 460,00				7 460,00	5 310,0	900,0		220, 0	6 430,0	2 852,9			674,7	3 527,6
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	3 410,00				3 410,00	2 490,0	450,0		120, 0	3 060,0	15 043,0			785,4	15 828,4
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт	100,00				100,00	100,0	280,0			380,0	63			54,0	117
Установка шлагбаумов, устройство преград обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт	325,00	280,0 0			325,00	325,0	280,0			605,0	61			52,0	115
Устройство листовых водоемов	шт					0,00	50,0				50,0					0,0
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт	580,00				580,00	260,0	320,0			580,0		294		305	13 59 9

Приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря, содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения, создание резерва пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	шт.	31 994,00				31 994, 00	31 994,0	9688, 0			41 682,0		53 767,2			53 767,2
Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений выборочной рубкой	га					0,00	1 500,0				1 500,0					0,0
Устройство водоемов	шт.											52			65	117,0
Устройство подъездов к пожарным водоемам	шт.					0,00					0,00	27			65	92
Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к водоисточникам	шт.					0,00					0,00				49	49
Устройство пожарно-наблюдательных пунктов	шт.					0,00					0,00				28,0	28,0
Прокладка просек	км					0,00						200				320
Прочистка просек	км					0,00						600			60	960
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, в том числе организация наземного патрулирования	га	366 800,0				366 800,0		366 800,0			366 800,0	2 719,0				352 719,0
Тушение лесных пожаров	га	366 800,0				366 800,0	4075,0	38,5			4 113,5		352 719,0			352 719,0

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия
разрабатываемого Лесного плана

Наименование мероприятий защите лесов	ед. изм	Объемы выполнения мероприятий														
		Плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам					Фактические на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Плановые на период действия разрабатываемого лесного плана по				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Лесопатологическое обследование, в том числе:	га	252 500,0				252 500,0	60 100,0	9 000,0			69 100,0	45 500,0				45 500,
Инструментальным способом	га											22750,0				22750,0
Визуальным способом	га											22750,0				22750,0
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов, в том числе:	га	10 000,0				10 000,0	1 260,0				1 260,0					
биологическим методом	га					0,0	1 260,0				1 260,0					
Сплошные санитарные рубки	га	370,0				370,0	20,0		5,0		25,0	0	0	0	0	0*
	м2	14 700,0				14 700,0	345,0		45,0		390,0	0	0	0	0	0*
Выборочные санитарные рубки	га	41 871,0				41 871,0	4 744,0	1 230,0	146,0	62,0	6 182,0	6 650	0,0	0,0	0,0	6 650
	м3					0,0	33 815,0	9 308,4	2 150,0	331,0	45 604,4	6639				6639

Наименование мероприятий защите лесов	ед. изм	Объемы выполнения мероприятий														
		Плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам					Фактические на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Плановые на период действия разрабатываемого лесного плана по				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Уборка неликвидной древесины	га	3 100,0				3 100,0	5 342,9	279,0	200,0	100,0	5 921,9	11779,0	0	0,0	0,0	11779,0
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)																
Лесопатологическое обследование, в том числе:	га	252 500,0	0,0	0,0	0,0	252 500,0	60 100,0	9 000,0	0,0	0,0	69 100,0	45 500,0				45 500,
Инструментальным способом	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22750,0				22750,0
Визуальным способом	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22750,0				22750,0
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов, в том числе:	га	10 000,0	0,0	0,0	0,0	10 000,0	1 260,0	0,0	0,0	0,0	1 260,0					
биологическим методом	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 260,0	0,0	0,0	0,0	1 260,0					
Сплошные санитарные рубки	га	370,0	0,0	0,0	0,0	370,0	20,0	0,0	5,0	0,0	25,0	0	0	0	0	0*
Выборочные санитарные рубки	га	41 871,0	0,0	0,0	0,0	41 871,0	4 744,0	1 230,0	146,0	62,0	6 182,0	0	0	0	0	0*
Уборка неликвидной древесины	га	3 100,0	0,0	0,0	0,0	3 100,0	5 342,9	279,0	200,0	100,0	5 921,9	11779,0	0	0,0	0,0	11779,0

* Изменения будут внесены с учётом итогов лесопатологических обследований, ежегодно.

** Изменения будут внесены по результатам лесопатологических обследований

Приложение 11
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Ед. изм	Объемы выполнения мероприятий														
		Плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Фактические на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Плановые на период действия разрабатываемого лесного плана по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Лесовосстановление																
Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур)	га	952,0				952,0	840,0	90,0	2,5	2,0	934,5	310,0		7,0		317,0
Естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	га	2730,2				2730,2	2209,0	540,0	200,0	30,0	2979,0	6600,0				6600,0
Комбинированное лесовосстановление	га	1014,7				1014,7	1014,7				1014,7	503,5			36,5	540,0
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	24391,1				24391,1	21549,1	1446,0			22995,1	10193,7		49,5		10243,2
Обработка почвы	га	922,0				922,0	720,0	160,0	2,5	2,0	884,5	892,5		4,0	32,5	929,0
Раскорчевка площадей	га	0,0				0,0	41,0	0,0	0,0	0,0	41,0					0,0
Уход за лесами																
Просветление и прочистка	га	140,0				140,0	79,0	399,0	150,0	56,0	684,0	2000,0				2000,0
	м³	1098,0				1098,0	326,0	617,5	515,0	280,0	1738,0	2060,0			240,0	2060,0

Прореживание	га	1211,0				1211,0	306,0	525,6	10,0	167,0	1008,6	3552,4			1365,7	3792,4
	м³	1390,0				1390,0	3974,0	5706,6	114,0	2079,0	11873,6	6269,5			200,0	7635,2
Проходная рубка	га	5334,0				5334,0	1322,		351,0	13,0	1686,0	900,0			650,0	100,0
	м³	63548,0				63548,0			3809,0	146,0	3955,0	3311,2				3961,2
Семеноводство																
Выращивание стандартного посадочного материала для восстановления	т/шт.			16,6		16,6		200,0	2880,0		3080,0			7565,0		7565,0
Восстановление Джалкинского лесопитомника	га					25,0					25,0					0,0
Закладывание объектов генетико-селекционного комплекса	га					20,0					20,0					0,0
Уход за питомником	га					100,0					100,0					0,0
Закладка постоянных лесосеменных участков	га	20,0														
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	20,0				20,0	15,0	5,0	10,0		30,0					0,0
Заготовка семян лесных растений	кг			16950,0		16850,0					0,0	150,0		10000,0		10150,0
Отвод и таксация лесосек																
Отвод и таксация лесосек, в том числе: отвод под рубки ухода молодняка; отвод под выборочные санитарные рубки; отвод под сплошные рубки; отвод под рубки ухода	га	9395,0	13,5			9408,5	9395,0	13,5			9408,5	24074,0			1094,0	25168,0
Городские леса																
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях																
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)																
Лесовосстановление																
Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур)	га	952,0	0,0	0,0	0,0	952,0	840,0	90,0	2,5	2,0	934,5	310,0		7,0		317,0
Естественное лесовосстановление (содействие	га	2730,0	0,0	0,0	0,0	2730,2	2209,0	540,0	200,0	30,0	2979,0	6600,0				6600,0

лесовосстановлению)																
Комбинированное лесовосстановление	га	1014,7	0,0	0,0	0,0	1014,7	1014,7	0,0	0,0	0,0	1014,7	503,5			36,5	540,0
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами	га	24391,1				24391,1	21549,1	1446,0			22995,1	10193,7		49,5		10243,2
Подготовка лесных участков для создания лесных культур	га	922,0				922,0	720,0	160,0	2,5	2,0	884,5	892,5		4,0	32,5	929,0
Раскорчевка площадей	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,0	0,0	0,0	0,0	41,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Уход за лесами																
Осветление и прочистка	га	140,0	0,0	0,0	0,0	140,0	79,0	399,0	150,0	56,0	684,0	2000,0				2000,0
	м³	1098,0	0,0	0,0	0,0	1098,0	326,0	617,5	515,0	280,0	1738,5	2060,0				2060,0
Прореживание	га	1211,0	0,0	0,0	0,0	1211,0	306,0	525,6	10,0	167,0	1008,6	3552,4			240,0	3792,4
	м³	18390,0	0,0	0,0	0,0	18390,0	3974,0	5706,6	114,0	2079,0	11873,6	6269,5			1365,7	7635,2
Проходная рубка	га	5334,0	0,0	0,0	0,0	5334,0	1322,0	0,0	351,0	13,0	1686,0	900,0			200,0	1100,0
	м³	63548,0	0,0	0,0	0,0	63548,0	0,0	0,0	3809,0	146,0	3955,0	3311,2			650,0	3961,2
Семеноводство																
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления	тыс. шт.	0,0	0,0	16,6	0,0	16,6	0,0	200,0	2880,0	0,0	3080,0	0,0	0,0	7565,0	0,0	7565,0
Восстановление Джалкинского лесопитомника	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Закладка объектов лесного семеноводства	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Уход за лесным питомником	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Закладка постоянных лесосеменных участков	га	20,0	0,0	0,0	0,0	20,0	10,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	20,0	0,0	0,0	0,0	20,0	15,0	5,0	10,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Заготовка семян лесных растений	кг	0,0	0,0	16950,	0,0	16850,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	150,0	0,0	10000,0	0,0	10150,0
Отвод и таксация лесосек																
Отвод и таксация лесосек, в том числе: отвод под рубки ухода молодняка; отвод под выборочные санитарные рубки; отвод под сплошные рубки; отвод под рубки ухода	га	9395,0	13,5			9408,5	9395,0	13,5			9408,5	24074,0			1094,0	25168,0

Приложение 12
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

**Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана и
показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана**

Наименование мероприятий по лесоразведению и рекультивации земель	д. зм	Объемы выполнения мероприятий																	
		Плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Фактические на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					Плановые на период действия разрабатываемого лесного плана по источникам финансирования							
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	За счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Чеченской Республики	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	всего			
1		3	4			7	8	9	0	1	2	3	4	1	5	1	6	1	7
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Лесовосстановление																			
лесоразведение	а	,0	0			,0	0				,0	30,0							2
Проведение агротехнического ухода	а	,0	0			,0	0				,0	932,5							1
Городские леса																			
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)	а											1162,5							2

Приложение 13
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2018 – 2028 год

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий
разработке проекта Лесного плана по состоянию на 01.01.2018

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Земли, покрытые лесной растительностью, млн. м3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестой- ные			молодняки		средневозраст- ные		приспевающие	спелые и перестойные			
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в т.ч. включённые в ежегодный объём использования лесов		всего	в т.ч. перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в т.ч. включённые в ежегодный объём использования лесов		всего	в т.ч. перестойные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15*	16	17	18	19	20
Основные лесообразующие породы - всего																			
Сосна		2,1	0	0,5	1,2	0,5	0,4	0	0	0,18	0	0,03	0,12		0,03	0	0	0	73
Итого хвойных		2,1	0	0,5	1,2	0,5	0,4	0	0	0,18	0	0,03	0,12	-	0,03	0	0	0	73
Дуб высокостовольный		11,0	0,4	2,8	5,2	2,4	1,6	1,0	0,3	1,05	0,01	0,15	0,47		0,20	0,22	0,04	0,01	75
Дуб низкостовольный		19,6	0,8	0,8	11,4	5,1	4,5	2,1	0,3	1,98	0,02	0,06	1,11		0,50	0,29	0,03	0,08	48
Бук		133,1	1,7	4,9	82,0	41,0	21,4	23,1	7,4	30,68	0,12	0,62	17,81		5,25	6,88	2,26	0,34	102
Граб		30,3	0,5	1,2	18,3	8,7	6,1	4,2	1,7	4,49	0,01	0,11	2,63		1,00	0,74	0,28	0,10	50
Ясень		5,9	1,1	1,0	2,6	1,3	0,9	0,3	0,0	0,43	0,03	0,06	0,23		0,07	0,04	0,00	0,00	54
Клён		4,9	0,3	0,4	2,2	1,1	1,1	0,9	0,1	0,61	0,01	0,04	0,28		0,15	0,13	0,02	0,00	73
Вяз и другие		0,9	0,0	0,2	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,07	0,00	0,01	0,05		0,01	0,00	0,00	0,00	53
Акация белая		3,0	0,3	0,3	0,7	0,7	0,6	1,1	0,5	0,25	0,00	0,02	0,06		0,05	0,12	0,05	0,00	38
Итого твёрдолиственных		208,7	5,1	11,6	123,0	60,4	36,3	32,7	10,3	39,6	0,2	1,1	22,6	-	7,2	8,4	2,7	0,5	85

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га										Земли, покрытые лесной растительностью, млн. м3										Средний возраст насаждений, лет
		Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений				Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений				Общий средний прирост насаждений										
			Молодняки	средневозрастные		спелые и перестой- ные		Молодняки	средневозраст- ные		спелые и перестойные											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15*	16	17	18	19	20			
Береза		23,5	0,0	1,1	15,4	7,8	5,2	1,8	0,4	2,18	0,00	0,05	1,47		0,46	0,20	0,04	0,05	47			
Осина		7,9	0,5	0,5	4,5	1,4	1,4	1,0	0,1	0,67	0,00	0,02	0,39		0,14	0,12	0,01	0,03	37			
Ольха серая		2,1	0,0	0,0	1,1	0,6	0,8	0,2	0,0	0,27	0,00	0,00	0,13		0,11	0,03	0,00	0,00	40			
Ольха черная		11,9	0,0	0,5	7,8	3,3	2,5	1,1	0,2	0,98	0,00	0,01	0,57		0,24	0,16	0,03	0,02	41			
Липа		6,2	0,0	0,2	3,2	2,1	1,0	1,8	0,4	0,84	0,00	0,01	0,28		0,15	0,40	0,08	0,02	49			
Тополь		6,1	0,1	0,5	2,5	2,5	1,5	1,5	0,4	0,70	0,00	0,05	0,22		0,20	0,23	0,07	0,02	34			
Ивы древовидные		1,6	0,1	0,4	0,7	0,5	0,3	0,1	0,0	0,12	0,00	0,02	0,08		0,01	0,01	0,00	0,00	28			
Итого мягколиственных		59,30	0,70	3,20	35,20	18,20	12,70	7,50	1,50	5,76	0,00	0,16	3,14		1,31	1,15	0,23	0,14	43			
Всего по основным лесообразующим породам		270,1	5,8	15,3	159,4	79,1	49,4	40,2	11,8	45,5	0,2	1,3	25,9	-	8,6	9,6	2,9	0,7	75,0			
Абрикос		0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	18			
Гледичия		0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,02	0,00	0,00	0,00		0,00	0,02	0,01	0,00	48			
Груша		0,5	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,04	0,00	0,00	0,03		0,01	0,00	0,00	0,00	44			
Дульгава		0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,01	0,00	0,00	0,00		0,01	0,00	0,00	0,00	67			
Орех грецкий		1,8	0,6	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,10	0,03	0,06	0,01		0,00	0,00	0,00	0,00	27			
Рябина		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,01	0,00	0,00	0,00		0,00	0,01	0,01	0,00	102			
Слива (Альча)		0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,01	0,00	0,00	0,01		0,00	0,00	0,00	0,00	34			
Всего прочие древесные породы		3,8	0,6	1,4	1,0	0,1	0,3	0,5	0,4	0,2	0,0	0,1	0,1		0,02	0,03	0,02	0,00	37			
Берекет		0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	7			

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га										Земли, покрытые лесной растительностью, млн. м3										Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений				всего	в т.ч. включённые в ежегодный объём использования лесов	приспевающие	всего	в т.ч. перестойные	Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений				всего	в т.ч. перестойные					
			молодняки	средневозрастные									спелые и перестой- ные	молодняки	средневозраст- ные				спелые и перестойные				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15*	16	17	18	19	20				
Боярышник		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	9				
Гребеншик		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	4				
Джузгун (Кандым)		0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	4				
Делина		1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,4	0,06	0,00	0,00	0,00		0,00	0,06	0,06	0,01	9				
Лох		0,5	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,1	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	4				
Другие кустарники		0,7	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,6	0,6	0,02	0,00	0,00	0,00		0,00	0,02	0,02	0,00	9				
Итого по кустарникам		3,2	0,0	0,0	0,9	0,3	0,0	2,2	2,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	8				
Итого		277,1	6,4	16,7	161,3	79,5	49,7	42,9	14,3	45,8	0,2	1,3	26,0	-	4,12	15,39	6,47	0,48	0				

* - данные в ГЛР отсутствуют

Данные площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам на 01.01.2024

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Земли, покрытые лесной растительностью, млн. м3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
	Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	В том числе по группам возраста лесных								
		молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные				
		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в т.ч. включённые в ежегодный объём использования лесов		всего	в т.ч. перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста			всего	в т.ч. перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Основные лесообразующие породы - всего																		
Сосна	2,1	0	0,5	1,2	0,5	0,4	0	0	0,18	0	0,03	0,12	0,03	0	0	0	73	
Итого хвойных	2,1	0	0,5	1,2	0,5	0,4	0	0	0,18	0	0,03	0,12	0,03	0	0	0	73	
Дуб высокоствольный	23,5	0,5	3,5	11,7	7,8	3,8	4,0	1,1	3,01	0,01	0,20	1,52	0,62	0,66	0,19	0,09	74	
Дуб низкоствольный	6,0	0,8	0,6	2,9	1,8	0,8	0,9	0,1	0,50	0,02	0,04	0,26	0,05	0,13	0,01	0,02	43	
Бук	133,6	1,5	5,9	79,3	40,9	15,8	31,1	6,6	32,46	0,05	0,65	18,39	4,10	9,27	2,24	0,35	103	
Граб	29,7	0,5	0,8	14,8	6,0	4,8	8,8	1,9	4,65	0,01	0,04	2,03	0,79	1,78	0,37	0,08	54	
Ясень	12,9	2,1	4,6	5,5	2,2	0,5	0,2	0,0	0,91	0,04	0,22	0,56	0,06	0,03	0,00	0,01	44	
Клён	3,7	0,1	0,1	0,8	0,5	0,5	2,2	0,7	0,50	0,00	0,01	0,11	0,06	0,32	0,12	0,00	84	
Вяз и другие	0,7	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,04	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	46	
Акация белая	4,2	0,7	0,5	1,0	1,0	0,4	1,6	0,2	0,32	0,01	0,03	0,08	0,03	0,17	0,02	0,00	33	
Итого твёрдолиственных	214,3	6,2	16,0	116,7	60,2	26,6	48,8	10,6	42,39	0,14	1,19	22,99	5,71	12,36	2,95	0,55	86	

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Земли, покрытые лесной растительностью, млн. м3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
	Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	В том числе по группам возраста лесных								
		молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные				
		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в т.ч. включённые в ежегодный объём использования лесов		всего	в т.ч. перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста			всего	в т.ч. перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Береза	23,9	0,0	1,1	14,8	7,6	5,0	3,0	1,4	2,23	0,00	0,05	1,47	0,45	0,26	0,11	0,05	49	
Осина	7,0	0,6	0,5	3,9	1,1	1,2	0,8	0,0	0,67	0,00	0,02	0,39	0,14	0,12	0,00	0,03	37	
Ольха серая	1,5	0,0	0,1	0,4	0,3	0,2	0,8	0,3	0,16	0,00	0,01	0,05	0,02	0,08	0,03	0,00	44	
Ольха черная	9,5	0,2	0,4	5,4	2,4	2,1	1,4	0,2	0,87	0,00	0,01	0,46	0,19	0,21	0,03	0,01	42	
Липа	5,0	0,0	0,1	2,4	1,5	0,8	1,7	0,5	0,76	0,00	0,00	0,23	0,13	0,40	0,11	0,01	52	
Тополь	6,7	0,3	0,1	1,5	1,5	0,4	4,4	2,5	0,83	0,00	0,01	0,13	0,04	0,65	0,44	0,01	48	
Ивы древовидные	1,4	0,4	0,1	0,6	0,4	0,2	0,1	0,0	0,08	0,01	0,00	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00	27	
Итого мягколиственных	55,0	1,5	2,4	29,0	14,8	9,9	12,2	4,9	5,60	0,01	0,10	2,78	0,98	1,73	0,72	0,11	46	
Всего по основным лесообразующим	271,4	7,7	18,9	146,9	75,5	36,9	61,0	15,5	48,17	0,15	1,32	25,89	6,72	14,09	3,67	0,66	77	
Гледичия	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,03	0,00	0,00	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	38	
Груша	1,1	0,4	0,2	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,05	0,01	0,00	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	28	
Орех грецкий	1,4	0,4	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,09	0,02	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	30	
Рябина	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	101	
Слива (Алыча)	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33	
Всего прочие древесные породы	3,1	0,8	0,8	1,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,18	0,03	0,03	0,08	0,01	0,03	0,01	0,00	32	

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Земли, покрытые лесной растительностью, млн. м3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
	Всего	В том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	В том числе по группам возраста лесных								
		молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные				
		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в т.ч. включённые в ежегодный объём использования лесов		всего	в т.ч. перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста			всего	в т.ч. перестойные			
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
Бересклет	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4	
Боярышник	1,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	1,1	1,1	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01	0,00	16	
Гребенщик	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4	
Джужгун (Кандым)	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4	
Лещина	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,04	0,01	9	
Лох	0,6	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,2	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6	
Другие кустарники	1,7	0,0	0,0	1,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,03	0,00	0,00	0,02	0,00	0,01	0,01	0,00	6	
Итого по кустарникам	5,4	0,0	0,0	2,1	0,3	0,6	2,7	2,6	0,10	0,00	0,00	0,02	0,00	0,08	0,06	0,01	9	
Итого	279,9	8,5	19,7	150,1	75,9	37,6	64,0	18,2	48,45	0,18	1,35	25,99	6,73	14,20	3,74	0,67	0	

[illegible]

[illegible]

Шалинское	2018	2	2					18 938	1 091	13 925	1 990	1 562	370	389	5	225	125	34	0
	2009	2	2					18 843	996	13 925	1990	1562	370	389	5	225	125	34	0
		0	0	0	0	0	0	95	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шаройское	2018	375	97	204	58	13	3	2 777	312	1 329	506	341	289	5 343	235	3 522	1 181	319	86
	2009	370	92	204	58	13	3	2 777	312	1 329	506	341	289	5 338	230	3522	1181	319	86
		5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0
Шатойское	2018	135	15	98	19	2	1	22 203	1 965	10 808	3 893	3 400	2 138	10 741	603	7 698	1 863	455	122
	2009	135	15	98	19	2	1	22 178	1 939	10 808	3893	3400	2138	10 741	603	7 698	1863	455	122
		0	0	0	0	0	0	25	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Шелковское	2018							8 417	2 348	3 483	1 100	1 333	153	3 903	1 156	1 568	498	614	67
	2009							8 298	2 227	3 485	1100	1333	153	3 788	1 034	1 568	498	621	67
		0	0	0	0	0	0	119	121	-2	0	0	0	115	122	0	0	-7	0
Всего по ЧР	2018	2 178	642	1 139	309	71	17	208 634	16 825	122 811	36193	23 586	10 277	59 217	4 067	35 167	12 451	6 015	1 517
	2009	2 173	637	1 139	309	71	17	207 553	15 667	122 841	36 229	22 539	10 277	59 136	3 937	35 172	12 474	6 036	1 517
		5	5	0	0	0	0	1 081	1 158	-30	-36	1 047	0	81	130	-5	-23	-21	0

*Площадь тыс. га на 01.01.2018 г./Площадь тыс. га. на 01.01.2009 г./Уменьшение со знаком минус «-», увеличение со знаком плюс «+»

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за 2018-2024 гг., тыс. га

[illegible]

Наурское	2018	3		3				5 864	550	2 691	1 648	683	292	2 443	565	767	441	509	161
	2024	4		4				7 907	1 857	2 917	846	1 870	417	2 960	252	61	131	1 275	1 241
		1		1				2 043	1 307	226	-802	1 187	125	517	-313	-706	-310	766	1 080
Ножай-Юртовское	2018	19	15	4				11 041	168	5 465	2 370	2 379	659	229	13	117	71	25	3
	2024	19	15	4				11 137	264	5 465	2 370	2 379	659	229	13	117	71	25	3
								96	96										
Предгорное	2018							11 329	1 104	5 466	1 993	2 766	1 057	5 301	258	3 834	914	237	58
	2024							11 378	1 153	5 466	1 993	2 766	1 057	5 301	258	3 834	914	237	58
								49	49										
Урус-Мартановское	2018	73	58	15				36 122	613	25 194	3 844	4 525	1 946	3 596	23	1 252	771	1 290	260
	2024	73	58	15				36 426	917	25 194	3 844	4 525	1 946	3 602	29	1 252	771	1 290	260
								304	304					6	6				
Шалинское	2018	2	2					18 938	1 091	13 925	1 990	1 562	370	389	5	225	125	34	
	2024	2	2					18 985	1 138	13 925	1 990	1 562	370	392	8	225	125	34	
								47	47					3	3				
Шаройское	2018	375	97	204	58	13	3	2 777	312	1 329	506	341	289	5 343	235	3 522	1 181	319	86
	2024	375	97	204	58	13	3	2 777	312	1 329	506	341	289	5 346	238	3 522	1 181	319	86
														3	3				
Шатойское	2018	135	15	98	19	2	1	22 203	1 965	10 808	3 893	3 400	2 138	10 741	603	7 698	1 863	455	122
	2024	135	15	98	19	2	1	13 602	1 254	6 621	2 344	2 044	1 339	6 497	447	4 593	1 114	270	73
								-8 601	-711	-4 187	-1 549	-1 356	-799	-4 244	-156	-3 105	-749	-185	-29
Шелковское	2018							8 417	2 348	3 483	1 100	1 333	153	3 903	1 156	1 568	498	614	67
	2024							8 506	2 437	3 483	1 100	1 333	153	4 062	1 315	1 568	498	614	67
								89	89					159	159				
Всего по ЧР	2018	2 178	642	1 139	309	71	17	208 634	16 825	122 811	36 193	23 586	10 277	59 217	4 067	35 167	12 451	6 015	1 517
	2024	2 133	564	1 172	309	71	17	213 972	22 219	116 448	26 290	38 752	10 943	55 153	4 121	29 196	9 929	6 942	4 965
		-45	-78	33				5 338	5 394	-6 363	-9 903	15 166	666	-4 064	54	5 971	-2 522	927	3 448

*Площадь, тыс. га, на 01.01.2018/на 01.01.2024/Уменьшение со знаком минус «-», увеличение со знаком плюс «+»

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период
действия предыдущего Лесного плана

Преобладающие древесные и кустарниковые породы		Покрытая площадь	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета*	Средняя относительная полнота*	Средний запас насаждений на 1 га, м3*		Общий средний прирост, тыс куб.м, млн.куб.м	Состав насаждений*
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
Ассиновское	2018	18861	39					50,0	
	2009	18801	39					50,2	
	разница	60	0					-0,2	
Ачхой-Мартановское	2018	14262	38					37,4	
	2009	14122	36					36,7	
	разница	140	2					0,7	
Веденское	2018	27996	40					73,8	
	2009	27996	36					73,8	
	разница	0	4					0	
Грозненское	2018	10995	39					15,1	
	2009	10996	35					23,9	
	разница	-1	4					-8,8	
Гудермесское	2018	10695	45					29,4	
	2009	10580	42					28,2	
	разница	115	3					1,2	
Итум-Калинское	2018	35602	50					75,8	
	2009	35557	45					75,4	
	разница	45	5					0,4	

Курчалойское	2018	6194	35					17,3	
	2009	6114	33					17,3	
	разница	80	2					0	
Наурское	2018	8426	57					28,7	
	2009	8144	52					30,1	
	разница	282	5					-1,4	
Ножай-Юртовское	2018	11357	48					28,5	
	2009	11283	47					28,3	
	разница	74	1					0,2	
Предгорное	2018	16701	35					35,2	
	2009	16701	35					35,4	
	разница	0	0					-0,2	
Урус-Маргановское	2018	40601	40					114,1	
	2009	40581	37					114,6	
	разница	20	3					-0,5	
Шалинское	2018	20673	45					52,9	
	2009	20578	38					53,1	
	разница	95	7					-0,2	
Шаройское	2018	8525	55					17,0	
	2009	8515	52					16,9	
	разница	10	3					0,1	
Шатойское	2018	33284	57					69,0	
	2009	33259	54					68,4	
	разница	25	3					0,6	
Шелковское	2018	13078	39					29,8	
	2009	12856	32					34,3	
	разница	222	7					-4,5	
Всего по ЧР	2018	277250	662					674	
	2009	276083	613					686,6	
	разница	1167	49					-12,6	

**Динамика изменения таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ
за период 2018-2024 гг.**

Преобладающие древесные и кустарниковые породы		Покрытая площадь	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета*	Средняя относительная полнота*	Средний запас насаждений на 1 га, м3*		Общий средний прирост, тыс. куб. м, млн. куб. м	Состав насаждений*
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1		2	3	4	5	6	7	8	9
Ассиновское	2018	18861	79					50,0	
	2024	18424	109					35,6	
	разница	437	30					-14,4	
Ачхой-Мартановское	2018	14262	78					37,4	
	2024	15445	98					30,7	
	разница	1183	20					-6,7	
Веденское	2018	27996	82					73,8	
	2024	35430	74					88,1	
	разница	7434	-8					14,3	
Грозненское	2018	10995	50					15,1	
	2024	13137	56					18,9	
	разница	2142	6					3,8	
Гудермесское	2018	10695	49					29,4	
	2024	12336	52					24,8	
	разница	1641	3					-4,6	
Итум-Калинское	2018	35602	66					75,8	
	2024	35609	66					75,8	
	разница	7	0					0	
Курчалойское	2018	6194	83					17,3	
	2024	6204	83					17,3	
	разница	10	0					0	

Наурское	2018	8426	45					28,7	
	2024	11255	58					21,0	
	разница	2829	13					-7,7	
Ножай-Юртовское	2018	11357	111					28,5	
	2024	11453	111					28,5	
	разница	96	0					0	
Предгорное	2018	16701	78					35,2	
	2024	16750	78					35,3	
	разница	49	0					0	
Урус-Мартановское	2018	40601	88					114,1	
	2024	40911	88					114,1	
	разница	310	0					0	
Шалинское	2018	20673	87					52,9	
	2024	20723	87					52,9	
	разница	50	0					0	
Шаройское	2018	8525	61					17,0	
	2024	8528	61					17,0	
	разница	3	0					0	
Шатойское	2018	33284	80					69,0	
	2024	20433	80					69,0	
	разница	-12851	0					0	
Шелковское	2018	13078	39					29,8	
	2024	13337	39					30,0	
	разница	259	0					0,2	
Всего по ЧР	2018	277250	75					674,0	
	2024	279975	76					659,0	
	разница	2 725	1					-15,0	

Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего Лесного плана

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Повреждённые насаждения, га				Погибшие насаждения, га	
	всего за период действия предыдущего лесного плана	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		С начала текущего года	всего за период действия предыдущего лесного плана	С начала текущего года
		10-40%	более 40%			
Лесные пожары					7	
в том числе от пожаров текущего года						
Повреждения насекомыми						
Погодные условия и почвенно-климатические факторы	1 261,00	434	190			
Болезни леса						
Повреждения дикими животными						
Антропогенные факторы	28657	9586	2475	6163		
Непатогенные факторы						
Всего	29 918,00	10 020,00	2665	6163		

Приложение 17
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана и на период действия разрабатываемого Лесного плана

№	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Потребляемые лесные ресурсы				
					Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем за год, предшествующий разработке лесного плана	Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана	
								объем	Обеспеченность производственных мощностей, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Пиломатериалы 16.10.	тыс.м ³	15	6,7	02.20. Лесоматериалы необработанные	тыс.м ³	9,5	15	30
2	Лесоматериалы необработанные 02.20.	тыс.м ³	38,3	9,5	02.20. Лесоматериалы необработанные	тыс.м ³	9,5	38,3	50

Приложение 18
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана и на период действия разрабатываемого Лесного плана

№	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				В Чеченской Республике	Другие субъекты РФ		
1	2	3	4	5	6	7	8
год, предшествующий разработке лесного плана Чеченской Республики							
1	Лесоматериалы необработанные (02.20.1 Лесоматериалы необработанные)	тыс.м³	9,5	9,5			
Последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики							
2	Лесоматериалы необработанные (02.20.1 Лесоматериалы необработанные)	тыс.м³	38,3	20,0	18,3		

Приложение 19
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого Лесного плана

Наименование Лесничества, лесопарка	Протяженность дорог за год, предшествующий разработке лесного плана Чеченской Республики, км				Плотность дорог за год, предшествующий разработке лесного плана Чеченской Республики, км/тыс.га	Протяженность дорог на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики, км				Плотность дорог за год, предшествующий разработке лесного плана Чеченской Республики, км/ тыс.га		
	Железных *	автомобильных		всего		Железных *	автомобильных		всего			
		с твердым покрытием	грунтовых				с твердым покрытием	грунтовых				
			круглогоди чного действия	зимники				круглогоди чного действия	зимники			
Ассиновское		14	56		70	3,31		14	56		70	3,31
Ачхой-Мартановское		18	84		102	6,45		18	84		102	6,45
Веденское		17	79		96	2,50		17	79		96	2,50
Грозненское		25	110		135	8,24		25	110		135	8,24
Гудермесское		12	114		126	9,11		12	114		126	9,11
Итум-Калинское		13	64		77	1,97		13	64		77	1,97
Курчалойское		15	63		78	6,62		15	63		78	6,62
Предгорное		14	68		82	4,46		14	68		82	4,46
Наурское		26	105		131	8,65		26	105		131	8,65
Ножай-Юртовское		25	74		99	3,52		25	74		99	3,52
Урус-Мартановское		22	67		89	1,92		22	67		89	1,92
Шалинское		15	105		120	5,06		15	105		120	5,06
Шатойское		16	59		75	4,87		16	59		75	4,87
Шаройское		12	64		76	6,61		12	64		76	6,61
Шелковское		23	66		89	4,89		23	66		89	4,89
Итого		267	1178	0	1445	3,94		267	1178	0	1445	3,94

Железные дороги на землях лесного фонда не располагаются

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов

Функция	Показатели	Ед. изм.	Оценка значения показателей		
			1-й год действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана	прогноз на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана
1	2	3	4	5	6
Нетто-поглощение	Биомасса древостоя	тыс.т С/год	39,26	48,5	67,9
	Мёртвая древесина		5,77	6,6	9,24
	Подстилка		0,19	0,1	0,14
	Почва		0,59	0,33	0,46
	Итого по всем пулам		45,81	55,53	77,73
Потери углерода управляемыми лесами	Деструктивные лесные пожары	тыс.т С/год			
	Вредители и болезни				
	Другие причины гибели лесных насаждений				
	Сплошные рубки				
	Осушение органических почв				
	Всего потери				
Бюджет углерода по пулам	Биомасса древостоя	тыс.т С/год	39,26	48,5	67,9
	Мёртвая древесина		5,77	6,6	9,24
	Подстилка		0,19	0,1	0,14

Функция	Показатели	ед. изм.	Оценка значения показателей		
			1-й год действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана	прогноз на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана
	Почва	3	0,59	0,33	0,46
	Итого по всем пулам		45,81	55,53	77,73
Водоохранная	Водорегулирование	мм	269	376	527
	Предотрашение поверхностного стока		147	206	288
Защитная	Защита берегов рек и морей	тыс. га	5,2	5,8	6,4
	Защита почв и полей		4,2	4,2	4,2
	Защита транспортных путей		0,6	0,6	0,6
Санитарно- гигиеническая	Обогащение кислородом	тыс. т О/год	226,6	377,24	448,14
	Поглощение выбросов				
	Поглощение пыли				
	Выделение фитонцидов	тыс. т /год	1,93	2,06	2,88
Иные полезные функции					

Приложение 21
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объём ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5
Изменения продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков	Корректировка длительности цикла лесоразведения и правил ухода за лесами с учётом продуктивности лесов	не планируется		
	Корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения	выращивание семян и саженцев породы ясеня (тыс.штук)	200	1500,0
	Принятие мер по использованию запасов древесины погибших и повреждённых насаждений	Уборка неликвидной древесины (га)	100	1000,0
	Диверсификация целей лесопользования для получения лесных продуктов и услуг	не планируется		
Изменения в видовом (породном) составе лесов	Ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	не планируется		
	Использование в процессах лесовосстановления и лесоразведения адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	посадка саженцев ясеня обыкновенного (га)	50	2225,0
	Формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	соблюдение законодательства и установленных режимов особо охраняемых природных территорий на ранее созданных ООПТ		
	Выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	не планируется		

Увеличение частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	Повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	Установка и размещение стендов и других знаков, и указателей. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах.		750,0
		Создание, эксплуатация и реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (км)	100	4574,3
	Корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	корректировка планов тушения лесных пожаров	ежегодно	
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	Совершенствование системы лесопатологического обследования	лесопатологическое обследование (га)	ежегодно	
	Совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	Проведение профилактических мероприятия, направленных на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса	по результатам лесопатологических обследований	

			ОН Випле- й	
--	--	--	-------------------	--

[illegible]

[illegible]

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия
разрабатываемого Лесного плана (в разрезе лесничеств)

Год период действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление участков для использования	
			количество участков, шт	площадь, га
1	2	3	4	5
2019-2028	Ассиновское	Заготовка древесины	2	4000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	2	4
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	2	20
		Ведение сельского хозяйства	5	15
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	5	8
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	2	6
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	2	2
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	0	0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водных объектов	4	4
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	0	0
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Ачхой-Мартановское	Заготовка древесины	2	4000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0	0
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	2	10

		Ведение сельского хозяйства	2	7-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	4	10
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	2	6
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	2	5
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	0	0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	4	4
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности		
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Веденское	Заготовка древесины	2	3000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пицевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	4	7
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	3	300
		Ведение сельского хозяйства	5	40
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	3	4
		Осуществление рекреационной деятельности	10	10
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	4	40
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	0	0
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	3	6
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	4	6
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	0	0
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Грозненское	Заготовка древесины	1	2
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пицевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0	0

		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	0	0
		Ведение сельского хозяйства	4	10
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	50	500
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	2	10
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	70	160
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	0	0
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	10	250
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	3	8
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	10	25
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	3	10
		Осуществление религиозной деятельности		
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	10	30
	Гудермесское	Заготовка древесины	2	3
		Заготовка живицы	2	6
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0	0
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	0	0
		Ведение сельского хозяйства	3	5
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	30	600
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	5	80
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	0	3
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	5	30
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	8	18
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	2	2
		Осуществление религиозной деятельности		
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	8	20
	Итум-Калинское	Заготовка древесины	2	3
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0

		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	4	10
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	3	20
		Ведение сельского хозяйства	10	30
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	1	2
		Осуществление рекреационной деятельности	20	15
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	4	35
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	1	2
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	4	10
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	0	0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	5	12
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	0	0
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Курчалойское	Заготовка древесины	3	5
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	4	10
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	3	30
		Ведение сельского хозяйства	6	30
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	2	3
		Осуществление рекреационной деятельности	10	6
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	8	85
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	5	6
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	0	0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	15
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	3
		Осуществление религиозной деятельности	2	10
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Ножай-Юртовское	Заготовка древесины	3	4000
		Заготовка живицы	0	0

		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	4	20
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	3	60
		Ведение сельского хозяйства	20	100
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	2	5
		Осуществление рекреационной деятельности	10	15
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	5	100
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	3	5
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	2	8
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	0	0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	15
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	3
		Осуществление религиозной деятельности	3	10
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Наурское	Заготовка древесины	3	3000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0	0
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	2	50
		Ведение сельского хозяйства	15	400
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	1	3
		Осуществление рекреационной деятельности	10	15
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	15	110
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	4	10
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	6	10
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	15
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	2	6
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Предгорное	Заготовка древесины	3	4000

		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	2	10
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	20	20
		Ведение сельского хозяйства	10	40
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	1	2
		Осуществление рекреационной деятельности	10	10
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	10	60
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	2	2
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	1	2
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	4	6
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	2	2
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Урус-Мартановское	Заготовка древесины	3	4000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	2	10
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	4	50
		Ведение сельского хозяйства	15	400
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	10	10
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	4	20
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	6
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	4	8
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	6
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	5	12
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	0	0
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Шалинское	Заготовка древесины	2	4000
		Заготовка живицы	0	0

		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	2	4
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	4	40
		Ведение сельского хозяйства	30	500
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	1	2
		Осуществление рекреационной деятельности	20	50
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	4	60
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	6
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	5	10
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	15
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	3	6
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Шатойское	Заготовка древесины	2	4000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	4	10
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	4	20
		Ведение сельского хозяйства	10	100
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	15	15
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	6	20
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	4	10
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	1	1,5
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	10
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	3	6
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Шаройское	Заготовка древесины	0	0

		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0	0
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	2	10
		Ведение сельского хозяйства	4	20
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	5	8
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	2	4
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	2	2
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	2	2
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	0	0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	4	10
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	2	4
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0
	Шелковское	Заготовка древесины	2	3000
		Заготовка живицы	0	0
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0	0
		Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	3	6
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	3	50
		Ведение сельского хозяйства	3	1500
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0
		Осуществление рекреационной деятельности	15	20
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0
		Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	5	60
		Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	4	10
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	4	10
		Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	4	4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	15
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0
		Осуществление религиозной деятельности	6	10
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 25 ЛК РФ	0	0

Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов

Наименование мероприятий по охране лесов	ед.	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана	Плановые показатели									
	изм.	(2017 г.)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	250	116,4	44	64,8	116,4	112,4	112,4	112,4	112,4	112,4	112,4
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	100	86,1	124,5	58,7	86,1	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	100	202,4	229,7	94,5	202,4	196,1	196,1	196,1	196,1	196,1	196,1
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	500	371,6	371,6	221	371,6	365,3	365,3	365,3	365,3	365,3	365,3
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	1000	1716,9	1716,9	616,3	1716,9	1676,9	1676,9	1676,9	1676,9	1676,9	1676,9
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт			6	6	15	15	15	15	15	15	15
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения противопожарной безопасности	т			4	6	5	5	5	5	5	5	5

[illegible]

[illegible]

Наименование мероприятий по охране лесов	ед.	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана	Плановые показатели									
	изм.	(2017 г.)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)												
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	250	116,4	44	64,8	116,4	112,4	112,4	112,4	112,4	112,4	112,4
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	100	86,1	124,5	58,7	86,1	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7	83,7
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	100	202,4	229,7	94,5	202,4	196,1	196,1	196,1	196,1	196,1	196,1
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	500	371,6	371,6	221	371,6	365,3	365,3	365,3	365,3	365,3	365,3
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	1000	1716,9	1716,9	616,3	1716,9	1676,9	1676,9	1676,9	1676,9	1676,9	1676,9
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт			6	6	15	15	15	15	15	15	15
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения противопожарной безопасности	шт			4	6	15	15	15	15	15	15	15
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт		2100	1419	1419	1419	1207	1207	1207	1207	1207	1207

[illegible]

[illegible]

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите леса

Наименование мероприятий по защите леса	Ед. изм.	Выполнение за год, предшествующий разработке Лесного плана (2017 г.)	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесопатологическое обследование, в т.ч.:	га	9 000	9 000	9 000	5 000	5 000	5 000	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Инструментальным способом	га		4 500	4 500	2 500	2 500	2 500	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250
Визуальным способом	га	9 000	4 500	4 500	2 500	2 500	2 500	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250
Выборочные санитарные рубки	га	700	900	900	300	450	900	500	500	500	500	500
Сплошные санитарные рубки	га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уборка неликвидной древесины	га	279	1500	1500	500	1500	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)												
Лесопатологическое обследование, в т.ч.:	га	9000	9 000	9 000	5 000	5 000	5 000	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Инструментальным способом	га	0	4 500	4 500	2 500	2 500	2 500	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250
Визуальным способом	га	9000	4 500	4 500	2 500	2 500	2 500	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250
Выборочные санитарные рубки	га	700	900	900	300	450	900	500	500	500	500	500
Сплошные санитарные рубки	га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уборка неликвидной древесины	га	279	1500	1500	500	1500	1500	1000	1000	1000	1000	1000

Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Чеченской Республики) (2017г)		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего лесного плана	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
Плюсовые деревья всего	шт.	0	0	0,0	0,0	0	0
в том числе по породам							
	шт.						
Плюсовые насаждения всего	га						
в том числе по породам	га						
Лесосеменные плантации всего	га						
в том числе по породам	га						
Постоянные лесосеменные участки	га	2	10	5000,0	0,0	2	0
в том числе по породам							
Орех грецкий	га	х	8,3	4350,0	0,0	1	0
Каштан посевной	га	х	1,7	650,0	0,0	1	0
Маточные плантации	га						
в том числе по породам	га						
Архивы клонов	га						

в том числе по породам	га						
Испытательные культуры	га						
в том числе по породам	га						
Шикосушилки							
Хранилище семян	шт/кг	2	44	1000,0	1000,0	1	0
Лесные питомники	га /шт	2	17	1000,0	600,0	1	0

Приложение 27
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Ед. изм.	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Чеченской Республики (2017 г.)	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Искусственное лесовосстановление	га	92,5	72	65	40	20	20	20	20	20	20	20
Естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	га	540	600	600	600	600	700	700	700	700	700	700
Комбинированное лесовосстановление	га		40	71	79	50	50	50	50	50	50	50
Подготовка лесных участков для создания лесных культур	га	100	119	115	115	40	90	90	90	90	90	90
Агротехнический уход за лесными культурами	га	1360	1403,5	1556	758,7	770,0	762,5	762,5	1052,5	1052,5	1052,5	1052
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления	тыс.	411,2	756,5	756,5	1995	1995	1995	756,5	756,5	756,5	756,5	756,5
Заготовка семян лесных растений	кг	1238	1000	1000	1150	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Закладка постоянных лесосеменных участков	га							10			10	10
Уход за постоянными лесосеменными	га	10						30	30	30	40	40

участками												
Осветление и прочистка	га	9	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	м³	18	406	198	70	198	198	198	198	198	198	198
Прореживание	га	91	400	400	120	400	400	400	400	400	400	400
	м³	1092	2512,0	490,0	1200	490,4	490,4	490,4	490,4	490,4	490,4	490,4
Проходные рубки	га		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	м³		634,7	325	950	101,5	325	325	325	325	325	325
Отвод и таксация лесосек под рубки	га	2710	1625	2596	2047	2850	2700	2700	2700	2700	2700	2700
Лесоразведение												
Посадка семян и саженцев	га		10	50	30	20	20	20	20	20	20	20
Агротехнический уход за лесными культурами	га			50	290	380	390	370	300	280	280	280
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Городские леса												
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Всего по Чеченской Республике (по видам мероприятий)												
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Искусственное лесовосстановление	га	92,5	72	65	40	20	20	20	20	20	20	20
Естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	га	540	600	600	600	600	700	700	700	700	700	700
Комбинированное лесовосстановление	га		40	71	79	50	50	50	50	50	50	50
Подготовка лесных участков для создания лесных культур	га	100	119	115	115	40	90	90	90	90	90	90
Агротехнический уход за лесными культурами	га	1360	1403,5	1556	758,7	770,0	762,5	762,5	1052,5	1052,5	1052,5	1052
Выращивание стандартного посадочного материала	тыс.	411,2	756,5	756,5	1995	1995	1995	756,5	756,5	756,5	756,5	756,5

для лесовосстановления												
Заготовка семян лесных растений	кг	1238	1000	1000	1150	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Закладка постоянных лесосеменных участков	га							10			10	10
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	10						30	30	30	40	40
Осветление и прочистка	га	9	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	м³	18	406	198	70	198	198	198	198	198	198	198
Прореживание	га	91	400	400	120	400	400	400	400	400	400	400
	м³	1092	2512,0	490,0	1200	490,4	490,4	490,4	490,4	490,4	490,4	490,4
Проходные рубки	га		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	м³		634,7	325	950	101,5	325	325	325	325	325	325
Отвод и таксация лесосек под рубки	га	2710	1625	2596	2047	2850	2700	2700	2700	2700	2700	2700
Лесоразведение												
Посадка сеянцев и саженцев	га		10	50	30	20	20	20	20	20	20	20
Агротехнический уход за лесными культурами				50	290	380	390	370	300	280	280	280

Приложение 28
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019-2028 годы

Планируемые объемы, сроки и другие лесоустроительные мероприятий, включая проектирование лесных участков,
отнесение лесов по целевому назначению

Год периода действия разрабатываемого Лесного плана Чеченской Республики	Лесничество	Объем работ по способу таксации лесов				Иные лесоустроительные мероприятия
		глазомерный	глазомерно- измерительный	дешифровочный	актуализация	
1	2	3	4	5	6	7
2019-2020	Ассиновское	19,695				19,695
2019-2020	Ачхой-Мартановское	15,822				15,822
2019-2020	Веденское	38,351				38,351
2019-2020	Грозненское	16,228				16,228
2019-2020	Гудермесское	13,826				13,826
2019-2020	Итум-Калинское	39,119				39,119
2019-2020	Курчалойское	11,785				11,785
2019-2020	Предгорное	18,374				18,374
2019-2020	Наурское	14,712				14,712
2019-2020	Ножай-Юртовское	28,164				28,164
2019-2020	Урус-Мартановское	46,449				46,449
2019-2020	Шалинское	23,718				23,718
2019-2020	Шатойское	36,780				36,780
2019-2020	Шаройское	11,502				11,502
2019-2020	Шелковское	18,194				18,194
Итого:	х	352,719	0,0	0,0	0,0	352,719

Приложение 29
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2019 – 2028 годы

Структура органа исполнительной власти Чеченской Республики в области лесных отношений

Наименование показателя*	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании	Фактически замещено штатных должностей
1. Исполнительный орган субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	1	90	90
в том числе:			
государственные гражданские служащие центрального аппарата исполнительного органа субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	x	35	35
государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений исполнительного органа субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств			
из них: начальники отделов			
государственные гражданские служащие территориальных органов исполнительных органов субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств			
из них: руководители территориальных органов			
гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе			
младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа			
2. Лесничества (государственные учреждения)			
количество лесничеств	15		
всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала		318	318
из них: руководители лесничеств		15	15
лесничий		15	15
количество участковых лесничеств	48		
участковые лесничие		48	48
младший обслуживающий персонал лесничества			
Итого			
3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	2	107	107
в том числе:			

административно-управленческий персонал		35	34
летчики-наблюдатели			
инструкторы парашютно-десантной пожарной службы			
парашютист (десантник) – пожарный**		40	40
рабочие (включая водителей, трактористов)		31	31
младший обслуживающий персонал		1	1
4. Другие учреждения и предприятия, находящиеся в ведении исполнительного органа субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (кроме лесничеств, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)			
в том числе: административно-управленческий персонал			
рабочие			
младший обслуживающий персонал			
Итого			

*на год внесения изменений в Лесной план

**лесной пожарный»;

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность)	Средний размер платы в базовом	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Заготовка древесины	тыс.м³	удаленность	136,6	234,2	161,9	365,6	223,3	230	240,7	250,7	260,7	271,1	281,9
Заготовка живицы													
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов													
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	кг	удаленность	0,00										
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	га	удаленность	0,00	56,60	14160,0	14 160,0	80	80	83,4	87,1	90,5	94,1	97,9
Ведение сельского хозяйства	га	удаленность	160,80		5972,0								
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	га												
Осуществление рекреационной деятельности	га	удаленность	8229,90	9662,00	10946,9	10 514,9	13 238,7	13 719,7	14302,4	14938,1	15520,7	16141,4	16787,2

[illegible]

0	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0,006	0,006		0,012	0,323	0,017	0,021		0,038
1	Выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев)	0				1,096	0,130			0,130
2	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	0,918	0		0,918	9,383	1,125			1,125
3	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов					0,251	0,030			0,030
4	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	0,811	0		0,811	6,545	0,784			0,784
5	Переработка древесины и иных лесных ресурсов									
6	Осуществление религиозной деятельности									
7	Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного Кодекса									
	ИТОГО	3,889	1,045		4,934	94,760	9,415	1,914		11,329
8	Плата за предоставление выписок из государственного лесного реестра	0	0		0					
9	Прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба	0,043	0,017		0,06	0,290	0,017	0,012		0,029
0	Денежные (взыскания) штрафы за нарушение лесного законодательства, установленное на лесных участках, находящихся в федеральной собственности	0,175	0,013		0,188	1,630	0,154	0,009		0,163
	ВСЕГО	4,107	1,075	0	5,182	96,680	9,586	1,935		11,521

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Чеченской Республики	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Средообразующие	млн.руб.	77,9	77,9	81,0	84,3	87,6	91,1	94,8	98,6	102,5	106,6	110,9	935,3
Водоохранные	млн.руб.	1,66	1,7	1,7	1,8	1,9	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	19,9
Защитные	млн.руб.	922,6	922,6	959,5	997,9	1038	1079	1122	1167	1214	1263	1313	9 226
Санитарно- гигиенические*	млн.руб.												
Иные полезные функции*	млн.руб.												
Городские леса													
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
Итого													
* в связи с отсутствием сведений о площадях категорий защитности лесов, выполняющих данные функции, строка не заполняется													

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Ед. изм.	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
По охране лесов	ВСЕГО	тыс. руб	75378	55 028,10	50 074,3 0	49 879,7 0	57 720,30	88 851,10	85 634,40	85 382,30	86 543,00	87 730,50	87 730,50	690 978,70
	федеральный бюджет	тыс. руб	14771,1	16 126,90	8 754,5 0	1350 1,6	27701, 2	48041, 4	48041, 5	47789, 4	48950, 4	50137, 6	50137, 6	359 182,10
	республиканский бюджет	тыс. руб	46029,8	35 751,50	36 158,1 0	3476 9,6	28698	38358, 8	35083, 7	35083, 7	35083, 4	35083, 7	35083, 7	310 277,70
	за счет лиц, использующих леса	тыс. руб	14577,1	3 149,70	5 161,7 0	1608, 5	1321,1	2450,9	2509,2	2509,2	2509,2	2509,2	2509,2	21 518,90
	за счет иных средств	тыс. руб						0	0	0	0	0	0	-
По защите лесов	Всего	Ттыс. руб	10204,4	110873,5	3,5	02	9072	9322	6998,7	6998,7	6998,7	6998,7	6998,7	70 714,50

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Ед. изм.	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	федеральный бюджет	тыс. руб	5533,6	4073,5	4862	3402	8772	9322	6998,7	6998,7	6998,7	6998,7	6998,7	65 425,00
	республиканский бюджет	тыс. руб		0	0	1500	300	0	0	0	0	0	0	1 800,00
	за счет иных средств	тыс. руб	4670	6800	6011,3	0	0	0	0	0	0	0	0	12 811,30
По воспроизводству лесов	Всего по воспроизводству лесов, в том числе:	ттыс. руб	10150	8275,4	11531,3	9248	7462,1	11067,2	10364,2	10421	6827,8	6804,6	8519,2	90 520,80
	федеральный бюджет, в том числе:	ттыс. руб	8801,5	7106,5	11207,8	8510,3	7195,9	10928,7	10324,7	10340,8	6752,6	6729,4	8444	87 540,70
	федеральный проект «Сохранение лесов»	ттыс. руб		6867,1	11079,4	8371,4	6409,9	10142,7	9538,7	9554,8	5966,6	5943,4	7658	81 532,00
	республиканский бюджет	ттыс. руб												-
	за счет лиц, использующих леса	ттыс. руб	964,3	699,1	223,5	335	160,4	8,5	4,5	45,2	45,2	45,2	45,2	1 611,80
	за счет иных средств	ттыс. руб	384,2	469,8	100	402,7	105,8	130	35	35	30	30	30	1 368,30
Городские леса														

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Ед. изм.	Объем финансирова ния за год, предшеству ющий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели										Общая сумма на планов ый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
По охране лесов			0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
По защите лесов			0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
По воспроизводству лесов			0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
По охране лесов			0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
По защите лесов			0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
По воспроизводс тву лесов			0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего по субъекту Российской Федерации (по видам мероприятий)														
По охране лесов	ВСЕГО	тыс. руб	75378	55 028,10	50 074,3 0	49 879,7 0	57 720,30	88 851,10	85 634,40	85 382,30	86 543,00	87 730,50	87 730,50	690 978,70
	федеральны й бюджет	тыс. руб	14771,1	16 126,90	8 754,5 0	1350 1,6	27701, 2	48041, 4	48041, 5	47789, 4	48950, 4	50137, 6	50137, 6	359 182,10
	республикан ский бюджет	тыс. руб	46029,8	35 751,50	36 158,1 0	3476 9,6	28698	38358, 8	35083, 7	35083, 7	35083, 4	35083, 7	35083, 7	310 277,70
	за счет лиц, использующ	тыс. руб	14577,1	3 149,70	5 161,7	1608, 5	1321,1	2450,9	2509,2	2509,2	2509,2	2509,2	2509,2	21 518,90

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Ед. изм.	Объем финансирова ния за год, предшеству ющий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели										Общая сумма на планов ый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	их леса				0									
	за счет иных средств	тыс. руб						0	0	0	0	0	0	-
По защите лесов	Всего:	тыс. руб	1020 4,4	108 73,5	0873, 5	902	072	322	998,7	998,7	998,7	998,7	998,7	0 714,50
	федеральный бюджет	тыс. руб	5533 ,6	407 3,5	862	402	772	322	998,7	998,7	998,7	998,7	998,7	5 425,00
	республиканский бюджет	тыс. руб		0		500	00							800,00
	за счет иных средств	тыс. руб	4670	680 0	011,3									2 811,30
По воспроизводс тву лесов	Всего	тыс. руб	1015 0	827 5,4	1531, 3	248	462,1	1067,2	0364,2	0421	827,8	804,6	519,2	90 520,80
	федеральный бюджет, в том числе:	тыс. руб	8801 ,5	710 6,5	1207, 8	510,3	195,9	0928,7	0324,7	0340,8	752,6	729,4	444	87 540,70
	федеральный проект «Сохранени е лесов»	тыс. руб		686 7,1	1079, 4	371,4	409,9	0142,7	538,7	554,8	966,6	943,4	658	81 532,00

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Ед. изм.	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	республиканский бюджет	ттыс. руб												-
	за счет лиц, использующих леса	ттыс. руб	964,3	699,1	223,5	335	160,4	8,5	4,5	45,2	45,2	45,2	45,2	1 611,80
	за счет иных средств	ттыс. руб	384,2	469,8	100	402,7	105,8	130	35	35	30	30	30	1 368,30

[illegible]

лесных ресурсов												
Показатели экономической эффективности	%	2,24	2,88	3,74	3	5	8	5,44	5,22	5,60	5,41	5,46

Приложение № 35
к Лесному плану
Чеченской Республики
на 2018-2028 годы

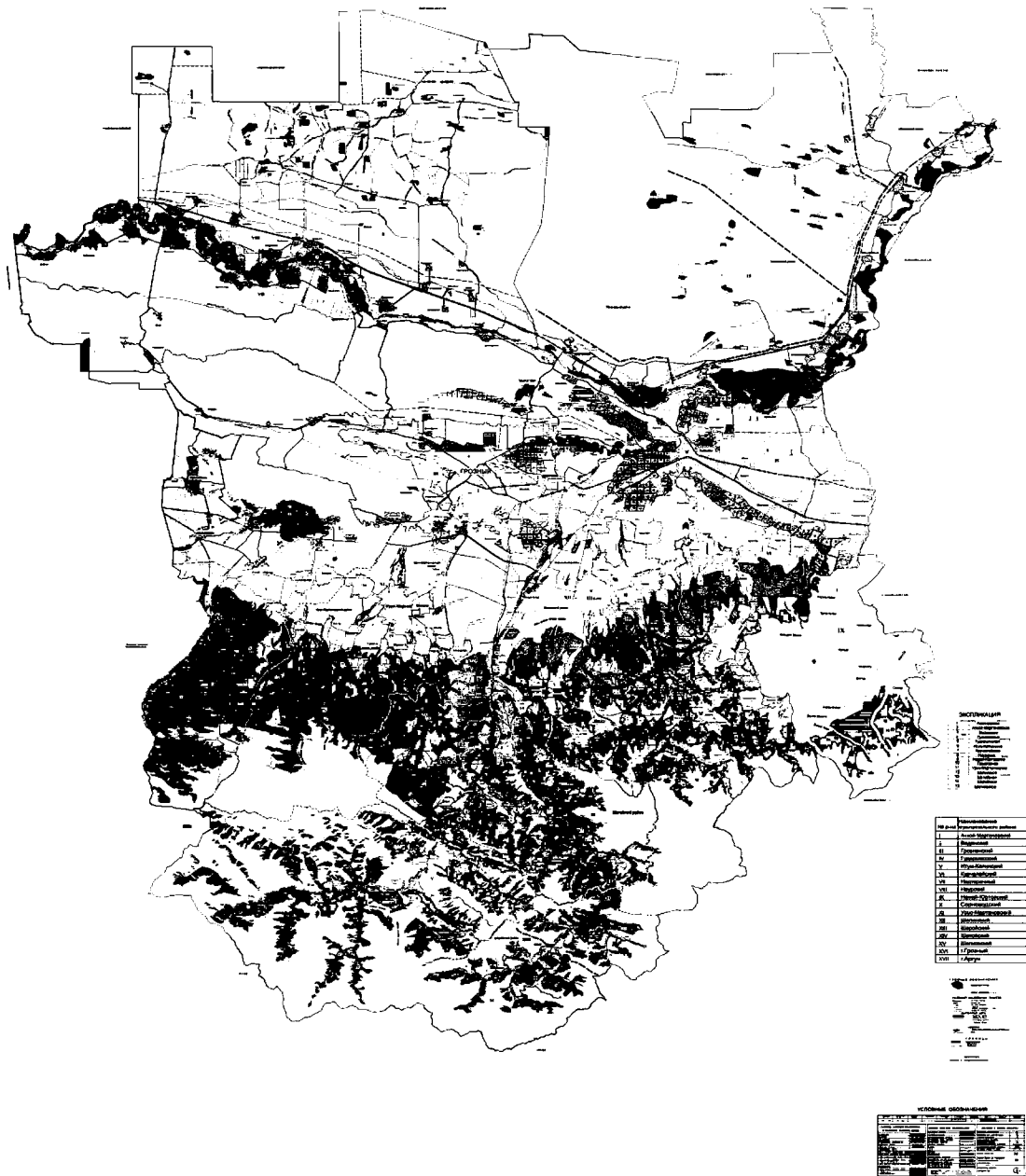
Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий Лесного плана

Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. Изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики									
		Период действия предыдущего лесного плана	За год, предшествующий разработке лесного плана	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объем рубок лесных насаждений с 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м³/га	0,20	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Соотношение стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством РФ	%	299,3	114,8	110,5	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1	109,1
Средняя ставка платы за единицу объема лесных ресурсов	руб./га	370,2	136,6	266,0	303,6	315,7	328,4	241,5	355,2	369,4	384,2	399,5	415,5
Средняя минимальная ставка платы за единицу объема лесных ресурсов, установленная постановлением правительства РФ от 22.05.2007 № 310	руб./га	123,7	119,0	241,0	278,3	289,4	301,0	313,0	325,6	338,6	352,1	366,2	380,9
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 га земель лесного фонда	руб./га	52,1	14,1	26,4	30,4	21,1	36,9	37,2	39,3	48,8	60,7	63,1	63,1
Доля площади земель лесного фонда, переданная в пользование, в общей площади земель лесного	%		4,4	4,3	6,0	5,3	5,4	5,5	5,92	5,95	5,95	5,95	5,95

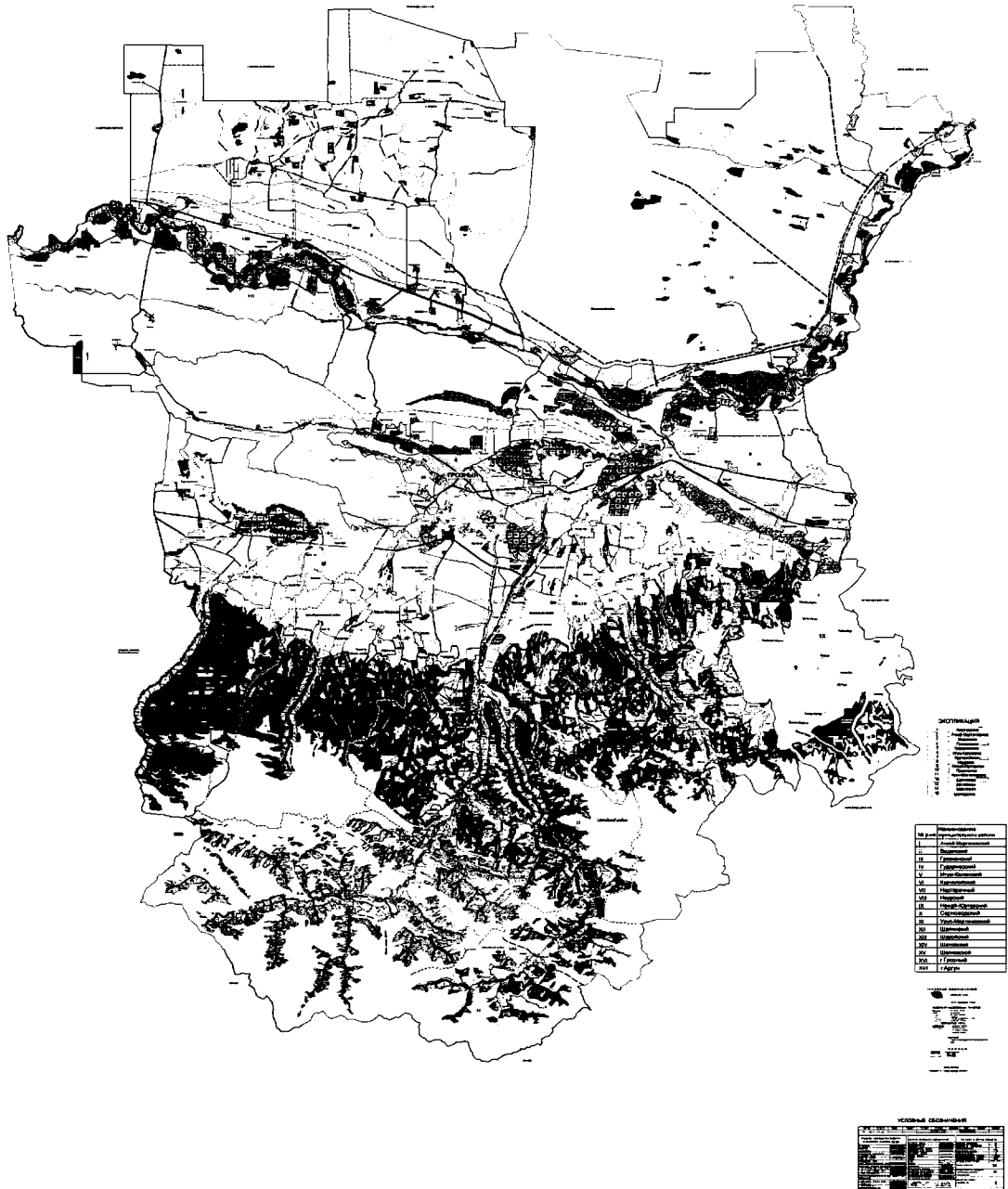
[illegible]

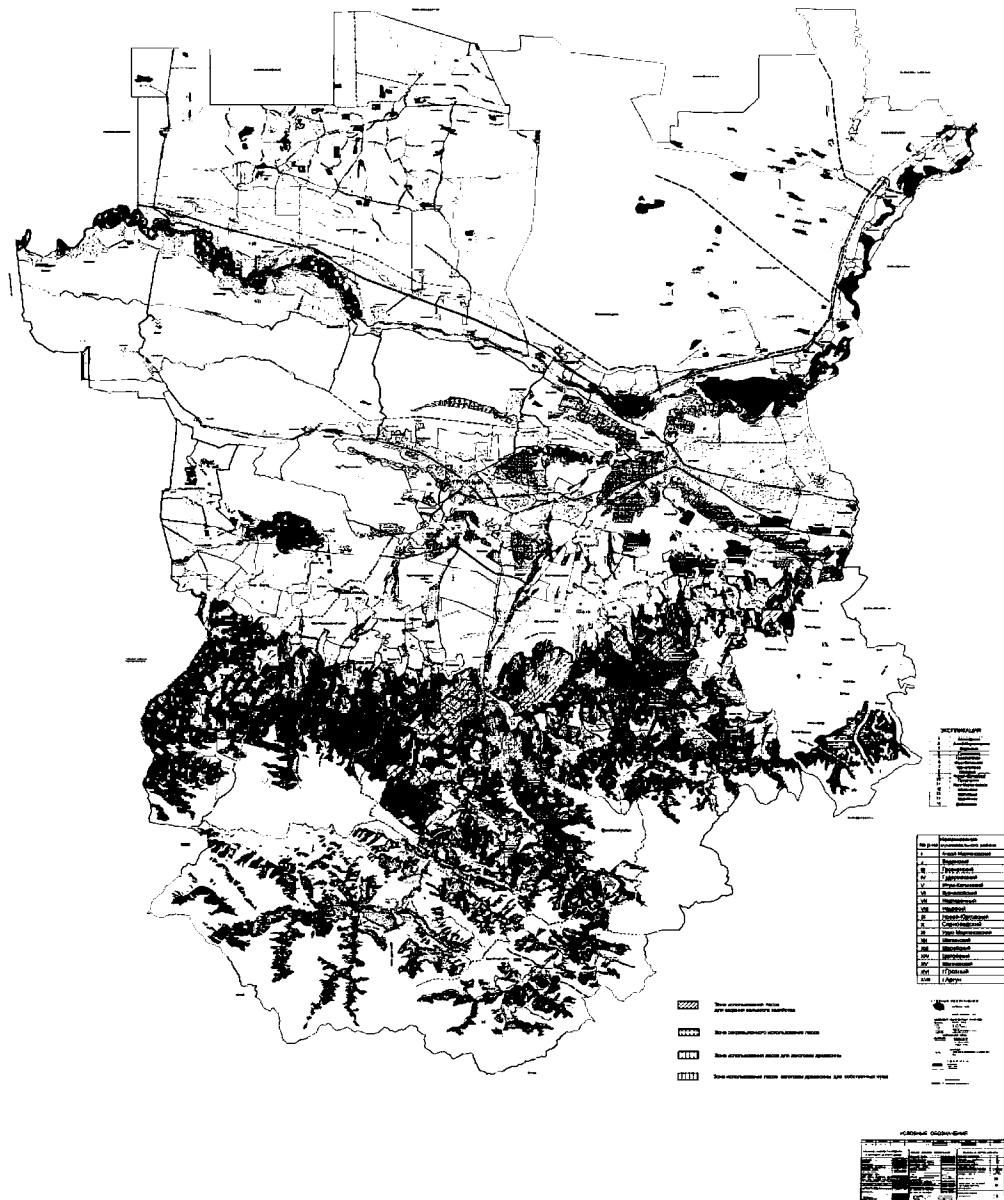
Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. Изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики									
		Период действия предыдущего лесного плана	За год, предшествующий разработке лесного плана	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
вредителей и болезней													
Отношение площади лесов, на которых были проведены санитарно-оздоровительные мероприятия, к площади погибших и поврежденных лесов	%	20,8	4,8	10,2	11,8	9,2	3,6	3,7	8,6	8,8	9,0	9,3	9,4
Соотношение площади искусственного лесовосстановления к площади выбытия лесов в результате сплошных рубок и гибели лесов на землях лесного фонда	%	325,0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100
Доля площади ценных лесных насаждений в составе занятых лесными насаждениями земель лесного фонда	%	75,9	62,5	62,5	76,3	62,2	62,2	62,2	65	65,5	66	66,5	67
Общий средний прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м³/га	2,5	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,5	3,7	4,0
Лесистость территории Чеченской Республики	%	17,5	20,9	20,9	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1	20,1
Средняя численность должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), лесную охрану на 50 тыс. га земель лесного фонда	чел			35	45,1	37,43	37,43	37,43	45,45	45,45	45,45	45,45	45,45
Выявляемость нарушений лесного законодательства	%	675,3	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Возмещение ущерба от нарушений лесного фонда	%	100	2,0	20	20,8	21,632	22,497	23,397	24,333	25,306	26,319	27,371	28,466

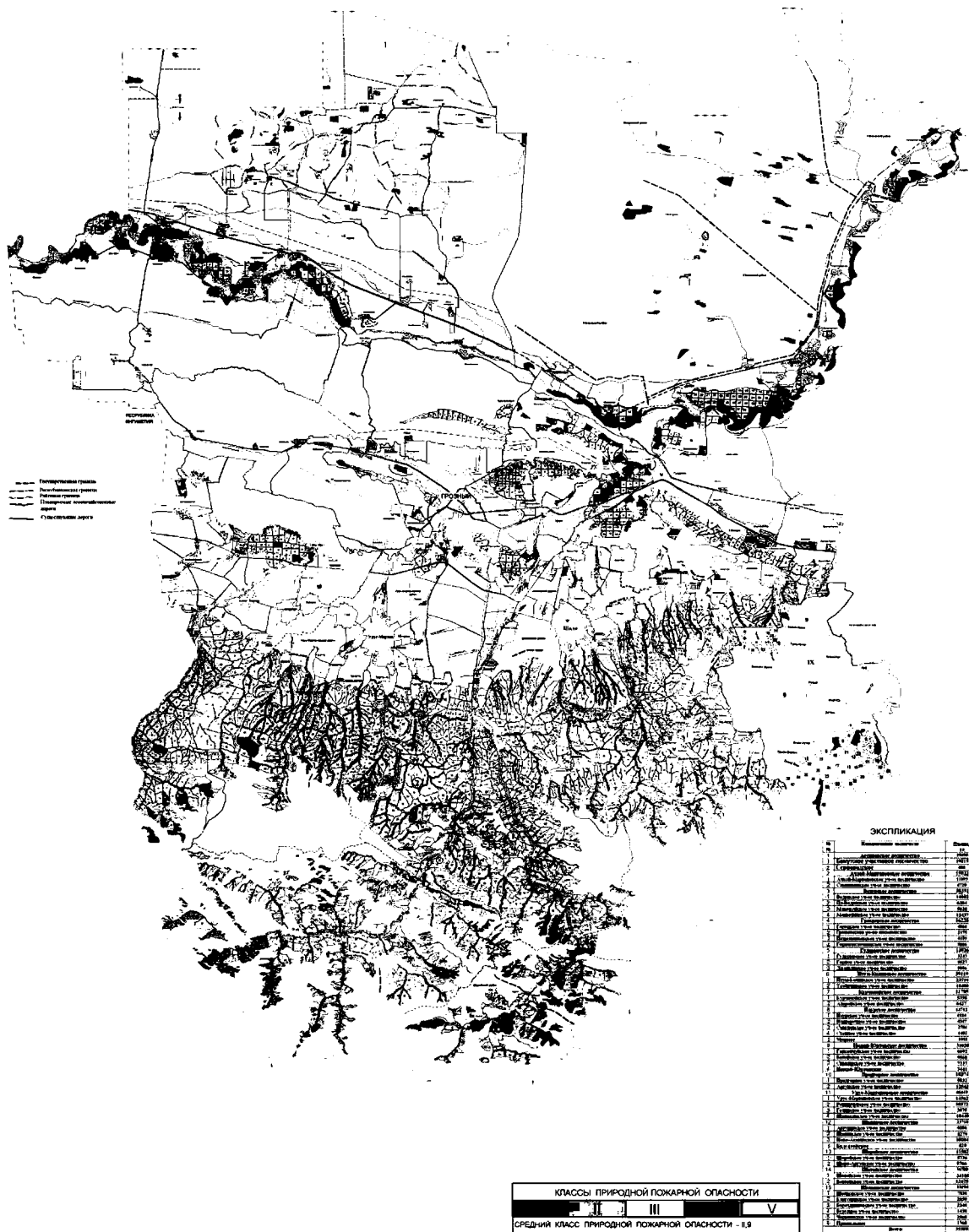
Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. Изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Чеченской Республики									
		Период действия предыдущего лесного плана	За год, предшествующий разработке лесного плана	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Доля выписок, предоставленных гражданам и юридическим лицам, обратившимся за получением государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра, в общем количестве принятых заявок на предоставление государственной услуги	%	90		90	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Динамика предотвращения возникновения нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам, относительно уровня нарушений предыдущего года	%			5	4,8	14,3	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения в общем количестве лесных пожаров	%	33,3	0	53,1	0	54,6	55,4	56,2	57,0	63	69	76	84
Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров	%	0	0	0	0	0	0	0	0	12,3	12,3	12,3	12,3
Площадь лесных пожаров на землях лесного фонда	Гектар			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,24	22,73	21,21	19,7	18,2



Федеральное агентство лесного хозяйства
КАРТА - СХЕМА
Чеченской Республики
 окрашенная по целевому назначению
 и категориям защитных лесов
 Масштаб 1:100 000
 2014 г.



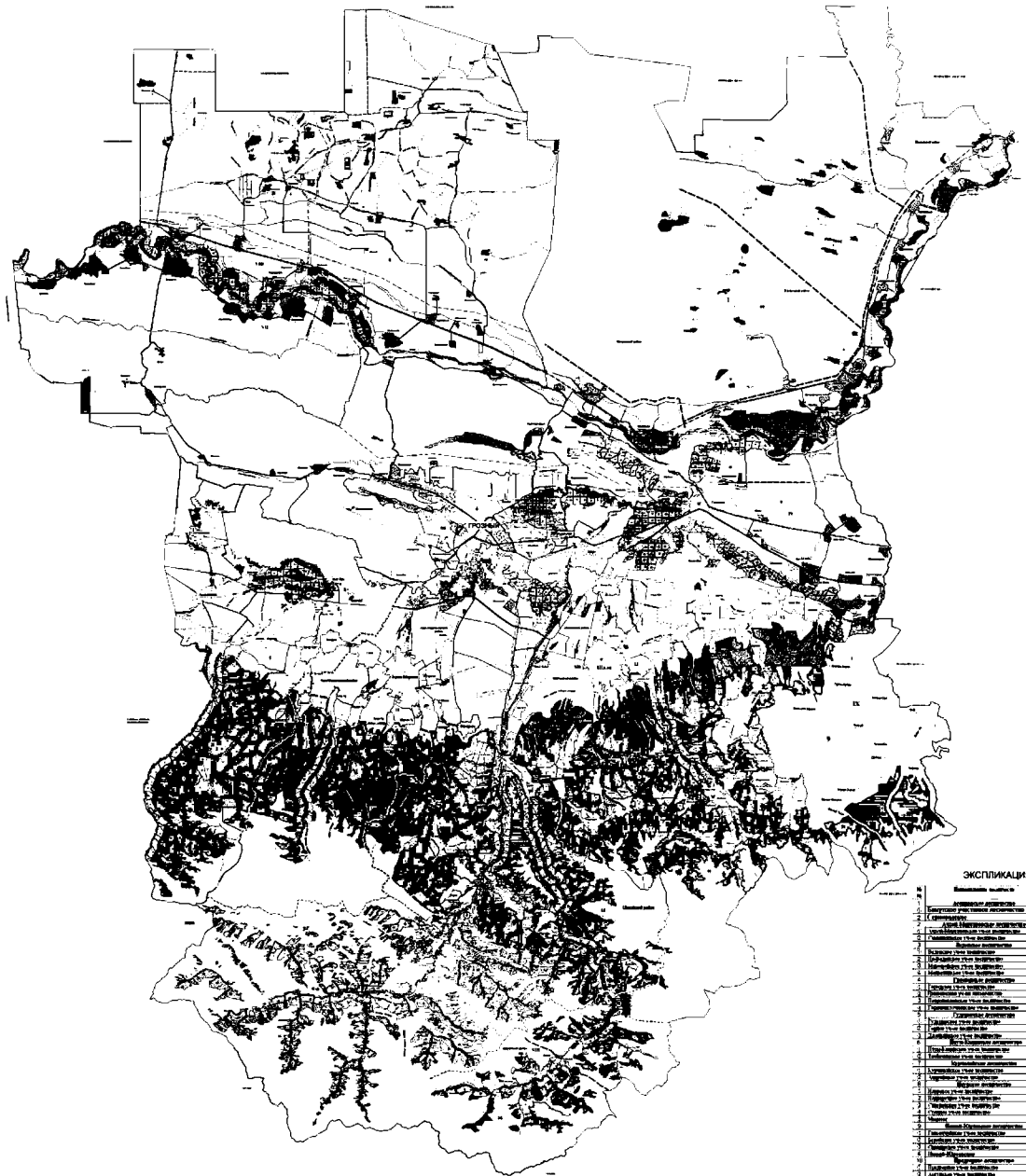




Федеральное агентство по делам национальностей

КАРТА - СХЕМА
Чеченской Республики

Карта-схема распределения зон охраны лесов
от пожаров различными способами
Масштаб 1 : 100 000
2024 г.



Вся территория Республики отнесена к территории наземным обнаружением лесных пожаров

[illegible]

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЗАКАЗНИКИ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

- I - Государственный природный (биологический) заказник "Аргунский"
- II - Государственный природный (биологический) заказник "Брагунский"
- III - Государственный природный (биологический) заказник "Веденский"
- IV - Государственный природный (биологический) заказник "Степной"
- V - Государственный природный (биологический) заказник "Парабочевский"
- VI - Государственный природный (биологический) заказник "Урус - Мартановский"
- VII - Государственный природный (биологический) заказник "Шалинский"
- VIII - Государственный природный (биологический) заказник "Зеленая зона города Грозный"
- IX - Государственный природный (биологический) заказник "Советский"

ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Ботанические

- 1 Джалгинская сосновая роща
- 2 Джалгинская роща сосны обыкновенной
- 3 Тис ягодный
- 4 Парк из липы Кавказской
- 5 Грозненский дендрологический сад
- 6 Сосновый лес Макажевский
- 7 Шалинская роща сосны
- 8 Роща березы Радде
- 9 Лесостепь
- 10 Лесная зона курорта "Серноводск - Кавказский"
- 11 Бамутская сосновая роща
- 12 Ачхой - Мартановская сосновая роща
- 13 Тисовая роща
- 14 Роща каштана съедобного
- 15 Борздиновские сосны
- 16 Арнаутская сосновая роща
- 17 Дуб черешчатый с пирамидально - кипарисовидной кроной
- 18 Роща сосны обыкновенной

Гидрологические

- 1 Озеро Безеной - Ам
- 2 Озеро Галанчожское
- 3 Чанты - Аргунский пресный источник
- 4 Куройский углекислый источник
- 5 Минеральные источники Чанты - Аргуна
- 6 Водопад Вашиндаройский
- 7 Озеро Кезеной - Ам
- 8 Водопад Харачойский
- 9 Озеро Капустино
- 10 Озеро Майорское
- 11 Озеро Генеральское
- 12 Минеральные воды курорта "Серноводск - Кавказский"
- 13 Урочище "Степная жемчужина"
- 14 Озеро Карьерное
- 15 Джалгинское водохранилище
- 16 Брагуинские минеральные источники
- 17 Минеральный источник "Нефтяной горячий"
- 18 Минеральный источник "Мелчки"
- 19 Минеральный источник "Эпхе"
- 20 Нефтяной источник "Симсир"
- 21 Нефтяной источник "Ярык - Су"
- 22 Солёный родник

Палеогеоморфологические

- 1 Останец "Арка"
- 2 Останец "Братья"
- 3 Скала останец с текстом

