

УТВЕРЖДЕН

постановлением Губернатора

Забайкальского края

от _____

ЛЕСНОЙ ПЛАН
ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

г. Чита - 2024

Оглавление

Введение.....	6
I. Сведения о Забайкальском крае, об информационной и методической основах разработки лесного плана Забайкальского края.....	7
1.1. Сведения о Забайкальском крае.....	7
1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей.....	8
1.3. Социально-экономические особенности Забайкальского края.....	9
1.3.1. Общая численность населения.....	11
1.3.2. Городское население.....	11
1.3.3. Сельское население.....	11
1.3.4. Населенный пункт, численность населения которого превышает 100 тыс. человек.....	11
1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население.....	12
1.4. Сведения о распределении площади лесов Забайкальского края по отношению к показателям предыдущего лесного плана.....	13
1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	13
1.4.2. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края....	16
1.4.3. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	16
1.4.4. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	17
1.4.5. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	18
1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Забайкальского края.....	19
1.6. Лесорастительное районирование.....	19
1.7. Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	21
1.8. Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий.....	24
1.9. Методологические и методические особенности разработки лесного плана Забайкальского края.....	28
II. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	29
2.1. Информация о достижении планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего лесного плана.....	29
2.2. Информация об использовании лесов и объеме заготовки древесины за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	29
2.3. Информация о мероприятиях по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	30
2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	36
2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	37
2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.....	43

2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края.	43
2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.	44
2.9. Информация об изменении площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.	46
2.10. Информация об изменении таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам.	49
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 Забайкальского края.	50
III. Оценка лесных ресурсов и средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, рынков лесопродукции и перспектив освоения лесов.	51
3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также об использовании лесов коренными малочисленными народами Российской Федерации.	51
3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории Забайкальского края, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных лесных ресурсов.	52
3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Забайкальского края, и на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края.	53
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.	54
3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объемах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности.	54
3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (наличие и состояние охотничьих угодий, их изученность и использование, охотничья инфраструктура, а также границы зон охраны охотничьих ресурсов).	55
3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объемы и особенности использования лесов.	60
3.8. Информация о фактических объемах и перспективах использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.	61
3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации.	62
3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края.	64
3.11. Информация об экологическом потенциале, потенциале средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.	65
IV. Цели и задачи лесного плана Забайкальского края, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации лесного плана Забайкальского края.	68
4.1. Информация о целях и задачах лесного плана Забайкальского края в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан.	68

4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов.	69
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 Забайкальского края, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана Забайкальского края по видам использования лесов.	70
4.4. Информация о зонах интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения.	71
4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учетом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов.	72
4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края (в разрезе лесничеств).	74
4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов.	75
4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов.	77
4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения.	78
4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства, включая проведение агротехнических и лесоводственных уходов; по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами; по выращиванию посадочного материала, в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами; по лесовосстановлению, включая проведение агротехнических уходов за лесными культурами, создание лесных культур посевным и посадочным материалами с улучшенными наследственными свойствами, а также по лесоразведению и уходу за лесами.	79
V. Организация региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсное и кадровое обеспечение.	82
5.1. Структура органа государственной власти Забайкальского края в области лесных отношений.	82
5.2. Информация о материальных ресурсах (техника, оборудование, материалы) и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства.	82
5.3. Информация об организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования, а также о мероприятиях по повышению ее эффективности.	84
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.	86
5.5. Информация об организации осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), о мероприятиях по повышению эффективности контрольно-надзорной деятельности.	87
5.6. Информация об организации и основных мероприятиях по ведению государственного лесного реестра.	90
VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края.	92
6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования.	92
6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края.	92

6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.	92
6.4. Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Забайкальского края, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.	93
6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края; показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края.	94
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 Забайкальского края, за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.	95
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	96
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	97
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	99
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	105
ПРИЛОЖЕНИЕ 5	141
ПРИЛОЖЕНИЕ 6	154
ПРИЛОЖЕНИЕ 7	155
ПРИЛОЖЕНИЕ 8	159
ПРИЛОЖЕНИЕ 9	177
ПРИЛОЖЕНИЕ 10	210
ПРИЛОЖЕНИЕ 11	213
ПРИЛОЖЕНИЕ 12	218
ПРИЛОЖЕНИЕ 13	220
ПРИЛОЖЕНИЕ 14	230
ПРИЛОЖЕНИЕ 15	244
ПРИЛОЖЕНИЕ 16	250
ПРИЛОЖЕНИЕ 17	251
ПРИЛОЖЕНИЕ 18	252
ПРИЛОЖЕНИЕ 19	253
ПРИЛОЖЕНИЕ 20	257
ПРИЛОЖЕНИЕ 21	260
ПРИЛОЖЕНИЕ 22	264
ПРИЛОЖЕНИЕ 23	269
ПРИЛОЖЕНИЕ 24	273
ПРИЛОЖЕНИЕ 25	297
ПРИЛОЖЕНИЕ 26	300
ПРИЛОЖЕНИЕ 27	302
ПРИЛОЖЕНИЕ 28	312
ПРИЛОЖЕНИЕ 29	314
ПРИЛОЖЕНИЕ 30	316
ПРИЛОЖЕНИЕ 31	320
ПРИЛОЖЕНИЕ 32	323
ПРИЛОЖЕНИЕ 33	325
ПРИЛОЖЕНИЕ 34	330
ПРИЛОЖЕНИЕ 35	332

Введение

Лесной план Забайкальского края подготовлен на основе материалов лесоустройства, государственной инвентаризации лесов, государственного лесного реестра, отчетных данных об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, планов социально-экономического развития и документов территориального планирования Забайкальского края.

Тематические карты (карта-схема административного деления территории Забайкальского края с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов; карта-схема распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий; карта-схема месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченность транспортными путями; карта-схема зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения; карта-схема распределения лесов по классам пожарной опасности; карта-схема распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами) приведены в приложении 1 к лесному плану Забайкальского края.

Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Забайкальского края, приведены в приложении 2 к лесному плану Забайкальского края.

Разработка лесного плана Забайкальского края проводилась в соответствии с действующим законодательством, нормативными правовыми актами Российской Федерации, Забайкальского края, ведомственными федеральными и краевыми правовыми актами в области лесного комплекса.

Лесной план Забайкальского края действует с 1 января 2019 года по 31 декабря 2028 года.

Утвержденный в установленном порядке лесной план Забайкальского края является документом лесного планирования, обязательным для исполнения всеми заинтересованными лицами.

I. Сведения о Забайкальском крае, об информационной и методической основах разработки лесного плана Забайкальского края

1.1. Сведения о Забайкальском крае.

Забайкальский край образован 1 марта 2008 года в результате объединения Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа. Расположен в Восточном Забайкалье, на стыке таежных пространств Восточной Сибири и обширных степей Монголии. Расстояние от Москвы до Читы – 6074 км, общая площадь составляет 43189,3 тыс. га. (2,5 % территории России).

На западе Забайкальский край граничит с Республикой Бурятия, на севере и северо-западе – с Иркутской областью, на северо-востоке с Республикой Саха (Якутия), на востоке – с Амурской областью, на юге проходит государственная граница с Китайской Народной Республикой и Монголией.

Согласно Уставу Забайкальского края и Закону Забайкальского края от 18 декабря 2009 года № 320-ЗЗК «Об административно-территориальном устройстве Забайкальского края», в крае ранее были образованы 4 городских округа, 31 район, 3 из которых (Агинский, Дульдургинский и Могойтуйский) входят в Агинский Бурятский округ как административно-территориальную единицу с особым статусом.

По состоянию на 01.01.2024 года муниципальное устройство выглядит следующим образом - 3 городских округа, 15 муниципальных округов и 16 муниципальных районов.

Административным центром (столицей) Забайкальского края является город Чита.

Сведения о распределении территории Забайкальского края по административным районам приведены в таблице № 1.

Таблица № 1

Распределение территории Забайкальского края по административным районам

№ п/п	Административный район	Площадь, тыс. га
1	2	3
1	Агинский район	613,7
2	Акшинский район	743,5
3	Александрово-Заводский район	713,2
4	Балейский район	491,1
5	Борзинский район	884,8
6	Газимуро-Заводский район	1439,4
7	Дульдургинский район	718,6
8	Забайкальский район	525,4
9	Каларский район	5669,2
10	Калганский район	323,3
11	Карымский район	800,5
12	Краснокаменский район	532,8
13	Красночикойский район	2829,5
14	Кыринский район	1604,8

№ п/п	Административный район	Площадь, тыс. га
1	2	3
15	Могойтуйский район	626,9
16	Могочинский район	2532,3
17	Нерчинский район	543,5
18	Нерчинско-Заводский район	903,2
19	Оловянинский район	608,7
20	Ононский район	599,4
21	Петровск-Забайкальский район	895,8
22	Приаргунский район	518,6
23	Сретенский район	1573,9
24	Тунгиро-Олёкминский район	4285,9
25	Тунгокоченский район	5144,9
26	Улётовский район	1616,7
27	Хилокский район	1483,2
28	Чернышевский район	1294,1
29	Читинский район	1570,8
30	Шелопугинский район	436,5
31	Шилкинский район	607,4
32	Город Чита	53,4
33	Город Петровск-Забайкальский	4,3
34	Итого	43189,3

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

На территории Забайкальского края преобладает гористый рельеф. Поверхность изрезана хребтами, отдельные высоты которых достигают 2500-3000 м. Хребты расположены почти параллельно друг другу и ориентированы в основном с юго-запада на северо-восток. Абсолютные высоты большинства горных хребтов колеблются в пределах 1200-1800 м, а днища межгорных впадин расположены на высотах 500-900 м. К юго-востоку горный рельеф сменяется слабо всхолмленными равнинными степями Забайкалья, лежащими на отметках 500-600 м.

Гидрологическая сеть Забайкальского края относится к трем бассейнам: юго-западные реки – Чикой и Хилок к бассейну оз. Байкал (около 13 % площади); северные – Витим с правобережными притоками, Олёкма и Чара – к бассейну р. Лена (почти 33 %); и юго-восточные – Шилка и Аргунь к бассейну р. Амур (более 54 %).

Располагаясь внутри азиатского материка, на водоразделе трех бассейнов: Байкало-Енисейского, Амурского и Ленского, территория Восточного Забайкалья характеризуется господством континентальных климатических условий.

В зимний период здесь формируется гребень Азиатского антициклона.

Зима начинается в конце октября – начале ноября, характеризуется большой продолжительностью от 6 до 7,5 месяцев, низкими температурами в сочетании со слабыми ветрами, большой сухостью воздуха, ясным небом, снежный покров незначительный (12-15 см), временами, особенно на открытых местах, почти отсутствует.

Разрушение Азиатского антициклона происходит в весенний сезон.

Весна обычно бывает затяжной и растянута во времени с конца марта до середины апреля, почва оттаивает и прогревается медленно, осадков выпадает мало, в результате очень сильных ветров, повышенной сухости воздуха и почвы происходит интенсивное испарение влаги.

Лето начинается в конце мая – середине июня. Летний период характеризуется небольшой продолжительностью (от двух месяцев в горах до трех в долинах и котловинах). Характерной особенностью является засушливость первой половины лета и обильное выпадение осадков во второй половине.

Осень повсеместно наступает быстро: в августе в горных районах, в долинах и котловинах – в сентябре.

Температурный режим характеризуется большими суточными и сезонными амплитудами. Годовая амплитуда экстремальных температур воздуха колеблется от 90 до 100°C (наибольшая в России), средних месячных от 40 до 50°C.

Большая часть территории Забайкальского края относится к зоне недостаточного увлажнения.

Почвы Забайкальского края характеризуются разнообразием и сложным термическим режимом. Глубоко промерзают, сильно переохлаждаются и медленно оттаивают. Почвы представлены следующими основными генетическими типами: горными мерзлотно-таежными (занимают главенствующее положение), горно-тундровыми, дерновыми лесными, темно-серыми лесными, мерзлотно-луговыми лесными, черноземами, каштановыми, болотными низинными, луговыми.

Большинство территорий покрыто лесом, в котором господствует светлохвойная тайга, и только на юго-востоке преобладает степная растительность.

По всей территории широко распространена лиственница даурская (Гмелина), на западе лиственница сибирская и их гибрид лиственница Чекановского. Ниже 53° северной широты распространена сосна обыкновенная. На востоке встречаются южно-таежные березовые леса. В остальном березовые леса чаще имеют вторичное происхождение (возникают на месте сведения хвойных лесов). В западной части встречаются участки темнохвойных лесов - кедровых, елово-кедровых и пихтовых.

1.3. Социально-экономические особенности Забайкальского края.

Забайкальский край обладает уникальными минерально-сырьевыми ресурсами, перспективными в промышленном освоении лесами. Забайкальский край – один из богатейших минерально-сырьевых регионов страны. В недрах Забайкальского края заключено 87% разведанных запасов урана Российской Федерации, 42% плавикового шпата, 36% циркония, 30% молибдена, 25% меди, 23% титана, 16% вольфрама, 13% серебра, 9% свинца, 9% золота, 6% олова, 3% цинка, 2% железных руд и 1,3% угля.

Основу экономического развития составляет Забайкальская индустриальная зона. Ее специализацией является комплексное освоение потенциала минерально-сырьевых и иных ресурсов в сочетании с развитием транспортной логистики, а также приграничное сотрудничество.

Минерально-сырьевой потенциал является основным конкурентным преимуществом Забайкальского края, что определяет его специализацию по реализации крупных инфраструктурных и сырьевых проектов. Ведущими секторами экономики являются транспорт, связь и торговля, что отражает транзитное и приграничное положение Забайкальского края. Главными отраслями специализации промышленности являются горнодобывающая промышленность и цветная металлургия. Их совокупная доля в общей структуре промышленного производства Забайкальского края составляет более 90 %.

Транспортная система Забайкальского края представляет один из значимых транспортных узлов не только в Сибири, но и в целом в Российской Федерации. По территории

[illegible]

№ п/п	Численность населения	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3	городское, тыс. чел	712, 1	712, 2	726	730	729, 8	731, 6	731, 7	732, 6	733, 4	734	731, 9	729, 3	722, 5	720	692, 9	690	687, 1
4	в % к общей численности населения	63,6	64,2	65, 5	66	66,4	66,8	67,1	67,4	67, 7	68	68,2	68,4	68,2	68,3	69,3	69, 5	69, 8
5	сельское, тыс. чел	406, 8	405, 8	383	376, 2	369, 6	363, 6	358, 6	354, 9	349, 6	345	340, 9	336, 5	337, 2	333, 5	307, 6	302, 4	297, 3
6	в % к общей численности населения	36,4	36,6	34, 5	34	33,6	33,2	32,9	32,6	32, 3	32	31,8	31,6	31,8	31,7	30,7	30, 5	30, 2
7	из общей численности населения - население в трудоспособном возрасте, тыс. чел	710, 2	703, 8	695, 5	687, 6	673, 7	659, 8	644, 8	631, 5	617, 6	606, 0	594, 7	585, 0	589, 7	583, 0	586, 9	580, 6	586, 5
8	Плотность населения, чел/тыс. км ²	2,8	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	2,3

1.3.1. Общая численность населения

Общая численность населения на 01 января 2018 года составил 1072,8 тыс. человек. По состоянию на 01 января 2024 года составляет 984,4 тыс. человек.

1.3.2. Городское население

Городское население – 731,9 тыс. человек (68,2%) (по состоянию на 01.01.2018). По состоянию на 01 января 2024 года - 687,1 тыс. человек (69,8%).

1.3.3. Сельское население

Сельское население - 340,9 тыс. человек (31,8%) (по состоянию на 01.01.2018). По состоянию на 01 января 2024 года – 297,3 тыс. человек (30,2%).

1.3.4. Населенный пункт, численность населения которого превышает 100 тыс. человек

Населенный пункт, численность населения которого превышает 100 тыс. человек - город Чита, административный центр Забайкальского края, численность населения 347,1 тыс. человек (по

состоянию на 01.01.2018). По состоянию на 01 января 2024 года численность населения составляет 333,2 тыс. человек.

1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население.

Ситуация на рынке труда Забайкальского края характеризуется как стабильная.

В сфере производства занято 41,7 % работников, в сфере образования, здравоохранения, государственного управления – 29,3 % (по данным на 01.01.2018).

По состоянию на 1 января 2024 года всего в экономике занято – 43,4 % работников, в сфере образования – 4,5%, в сфере здравоохранения– 3,5%, в сфере государственного управления – 3,9%.

Среднегодовая численность работников, занятых в экономике по видам экономической деятельности, приведена в таблице № 3.

Таблица № 3

Среднегодовая численность работников, занятых в экономике по видам экономической деятельности

(тыс. чел.)

№ п/п	Виды экономической деятельности	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Всего в экономике	488,7	487	482	475,4	474,5	467,3	467	457,6	452,5	456,8	446,3	427,4
2	в том числе по видам экономической деятельности:												
3	сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	62,4	61,5	61,7	45,3	46,7	42,9	38,2	37,6	35,5	32,5	31,3	31,3
4	рыболовство, рыбоводство	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0
5	добыча полезных ископаемых	25,4	25,6	18,1	17,3	17,9	16,7	17,6	18,5	16	19,2	21	22,2
6	обрабатывающие производства	23,9	24,3	30,4	30,9	29,3	29,1	30	30,8	33,3	33,2	32,3	30,3
7	производство и распределение электроэнергии, газа и воды	18,7	18,3	18,5	18,7	18,8	19,6	19,7	21	18,7	19,3	17,8	16,5
8	строительство	36,3	36,3	35	23,8	26,4	26,6	30,6	29,8	29,9	31,5	30,1	30,2
9	оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	58,9	60,9	61,9	78,5	78,2	78,3	81,3	75,5	69,3	74	68	65,7
10	гостиницы и рестораны	5,7	5,4	5,1	8,1	8,2	7,6	8,8	8,9	9,3	9,6	9,2	9,1
11	транспорт и связь	60	59,7	58,3	56,7	57	58,4	55,9	52,4	62,7	62,3	60,8	56,7

№ п/п	Виды экономической деятельности	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	финансовая деятельность	5	5,2	5,3	5,7	5,9	5,6	5,4	5,5	4,5	4,2	4,1	3,8
13	операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	26,7	26,9	25,9	29,8	29,2	10,7	10,5	10,3	11,2	11,2	11,8	10,4
14	государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	45,3	45,1	47,5	46,7	45,2	45,1	42,7	42,5	42,6	42,5	42,2	38,2
15	образование	56,6	54,7	54	52,08	53,2	52,5	51	49,7	46,9	45,6	46,7	44,3
16	здравоохранение и предоставление социальных услуг	46,1	45	43,4	43,7	42,2	39,3	37,7	37,5	36,6	35,5	35,7	34,3
17	предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	16,7	17,2	16	16,9	16,9	16,9	14,1	14,1	12,1	13,1	12,1	12,1

1.4. Сведения о распределении площади лесов Забайкальского края по отношению к показателям предыдущего лесного плана

1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 4.

Таблица № 4

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда

№ п/п	Административный район	Наименование лесничества	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница к 2018 году %	Разница к 2018 году +/- га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Агинский	Агинское	194120	194075	194075	100,0	0
2	Акшинский	Акшинское	472096	472096	472096	100,0	0
3	Александрово- Заводский	Александровско- Заводское	278478	306843	306374	99,8	-469

№ п/п	Административный район	Наименование лесничества	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница к 2018 году %	Разница к 2018 году +/- га
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Балейский	Балейское	316436	316436	316436	100,0	0
5	Борзинский						0
5.1		Александровско- Заводское	122759	142648	142538	99,9	-110
5.2		Балейское	8191	0	0		0
6	Газимуро- Заводский	Газимуро- Заводское	1280316	1280316	1280315	100,0	-1
7	Дульдургинский	Дульдургинское	313958	313958	313958	100,0	0
8	Забайкальский	Александровско- Заводское	300	300	300	100,0	0
9	Каларский	Чарское	5548878	5519700	5519700	100,0	0
10	Калганский	Аргунское	112520	112520	112520	100,0	0
11	Карымский	Карымское	623272	622089	622089	100,0	0
12	Красночикойский	Красночикойское	2606645	2606645	2606643	100,0	-2
13	Кыринский	Кыринское	1163491	1163491	1163491	100,0	0
14	Могойтуйский	Агинское	85061	85061	86647	101,9	1586
15	Могочинский	Могочинское	2453193	2453156	2453104	100,0	-52
16	Нерчинский	Нерчинское	289344	289344	289293	100,0	-51
17	Нерчинско- Заводский	Аргунское	591613	591613	591613	100,0	0
18	Оловянинский	Балейское	160296	160296	160296	100,0	0
19	Ононский	Ононское	96736	96216	96207	100,0	-9
20	Петровск- Забайкальский						0
20.1		Петровск- Забайкальское	739294	739605	739508	100,0	-97
20.2		Хилокское	111553	64131	64131	100,0	0
21	Приаргунский	Александровско- Заводское	16055	17894	17894	100,0	0
22	Сретенский	Сретенское	1354904	1354964	1354848	100,0	-116
23	Тунгиро- Олёкминский	Могочинское	4276932	4276932	4276932	100,0	0
24	Тунгокоченский						0
24.1		Нерчинское	34505	34505	34505	100,0	0
24.2		Тунгокоченское	4137487	4137284	4137284	100,0	0
24.3		Шилкинское	39812	49457	49457	100,0	0
25	Улётовский						0

№ п/п	Административный район	Наименование лесничества	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница к 2018 году %	Разница к 2018 году +/- га
1	2	3	4	5	6	7	8
25.1		Ингодинское	1260994	1260936	1260936	100,0	0
25.2		Красночикойское	18058	18058	18058	100,0	0
25.3		Хилокское	40954	40954	40954	100,0	0
26	Хилокский						0
26.1		Бадинское	187907	235018	235018	100,0	0
26.2		Хилокское	1088511	1088511	1088511	100,0	0
27	Чернышевский	Чернышевское	900275	913731	913724	100,0	-7
28	Читинский						0
28.1		Беклемишевское	246996	246996	246996	100,0	0
28.2		Верхне-Читинское	367743	367722	367645	100,0	-77
28.3		Оленгуйское	312453	312453	312451	100,0	-2
28.4		Читинское	161923	161775	149736	92,6	-12039
28.5	г. Чита	Читинское	12877	12876	12876	100,0	0
29	Шелопугинский	Сретенское	286656	294161	294161	100,0	0
30	Шилкинский	Шилкинское	282505	272860	273614	100,3	754
31	Всего по Забайкальскому краю		32583232	32614750	32616934	100,0	2184

Площадь земель лесного фонда – величина достаточно постоянная, изменяющаяся очень незначительно, в основном за счет перевода в земли иных категорий и уточнения площадей при кадастровом учете.

По сравнению с 1 января 2009 года на 1 января 2024 года площадь лесного фонда увеличилась на 33,7 тыс. га (0,10 %).

Материалы лесоустройства по части лесов, ранее находившихся в пользовании сельскохозяйственных организаций, были утрачены, в связи с этим в данных лесах было проведено лесоустройство и уточнение площадей лесничеств.

Изменения в площадях Александровско-Заводского лесничества произошли за счет уточнения площадей лесов в границах муниципальных районов, а также площадей лесов, ранее находившихся в пользовании сельскохозяйственных организаций (27417 га по Александрово-Заводскому району, 17027 га по Борзинскому району и 3006 га по Приаргунскому району).

По Бадинскому и Петровск-Забайкальскому лесничествам – за счет передачи части лесов из Петровск-Забайкальского лесничества (47111 га, находящихся в границах Хилокского района, по результатам проведенного лесоустройства и кадастрового учета), а также за счет уточнения площадей лесов, ранее находившихся в пользовании сельскохозяйственных организаций.

По Карымскому лесничеству – за счет исключения двойного учета с лесами, расположенными на землях обороны и безопасности.

По Могочинскому лесничеству – за счет перевода земель лесного фонда в земли иных категорий (строительство автомобильной дороги «Амур»).

По Ононскому лесничеству - за счет уточнения площадей лесов, ранее находившихся в пользовании сельскохозяйственных организаций.

По Ингодинскому лесничеству – за счет исключения площади села Арей (решение Центрального районного суда г. Читы от 27 декабря 2016 года № 2-5904/2016).

По Сретенскому, Чернышевскому лесничествам - за счет уточнения площадей лесов, ранее находившихся в пользовании сельскохозяйственных организаций, и перевода земель в земли иных категорий (строительство автомобильной дороги «Амур»).

По Верхне-Читинскому, Ононскому, Тунгокоченскому и Читинскому лесничествам - за счет уточнения площадей лесов, ранее находившихся в пользовании сельскохозяйственных организаций.

По Шилкинскому лесничеству - за счет уточнения площадей лесов в границах муниципальных районов.

1.4.2. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Лесоустройство лесов, расположенных на землях населенных пунктов, не проводилось, данные приводятся на основе государственного лесного реестра в таблице № 5.

Таблица № 5

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов

№ п/п	Административный район	Наименование лесничеств	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница, к 2018 года %
1	2	3	4	5	6	7
1	Карымский	-	1795	1795	1795	0
2	Петровск-Забайкальский	-	622	622	622	0
3	Сретенский	-	628	628	628	0
4	Хилокский	-	4595	4595	4595	0
5	Шилкинский	-	882	882	882	0
6	Всего по Забайкальскому краю		8522	8522	8522	0

Площадь лесов, расположенных на землях населенных пунктов, за период с 1 января 2009 года не изменилась.

1.4.3. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 6.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности

№ п/п	Административный район	Наименование лесничеств	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница, к 2018 году %	Разница, к 2018 году +/-, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Карымский	Читинское	2476	2476	2476	100,0	0
2	Могойтуйский	Читинское	49529	45872	49529	108,0	3657
3	Могочинский	Читинское	3724	3724	0	0	-3724
4	Нерчинский	Читинское	935	935	935	100,0	0
5	Приаргунский	Читинское	1440	1440	0	0,0	-1440
6	Сретенский	Читинское	9516	9516	9516	100,0	0
7	Тунгокоченский	Читинское	799336	799336	799336	100,0	0
8	Читинский	Читинское	193409	194919	194300	99,7	-619
8.1	в том числе г. Чита	Читинское	0	2515	0	0	-2515
9	Борзинский	Читинское	0	0	17	-	17
10	Читинский	Ингодинское	0	918	0	0	-918
11	Улётовский	Ингодинское	57626	56708	55510	97,9	-1198
12	Петровск-Забайкальский	Улан-Удэнское	6512	6512	6827	104,8	315
13	Всего по Забайкальскому краю		1124503	1122356	1118446	99,7	-3910

Изменения площади по Читинскому лесничеству (по Могойтуйскому и Читинскому районам) связаны с уточнением площадей при кадастровом учете, исключением двойного учета площадей, передачей земель.

Изменения площади по Ингодинскому лесничеству связаны с уточнением площадей по административным районам.

1.4.4. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 7.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий

№	Административный район	Наименование особо охраняемой природной территории	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница, к 2018 году %	Разница, к 2018 году +/-, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Дульдургинский	Национальный парк «Алханай»	113054	111226	113054	101,6	1828
2	Ононский	Государственный природный биосферный заповедник «Даурский»	300	300		0,0	-300
3	Красночикойский	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	41359	41368	41359	100,0	-9
4	Кыринский	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	121917	121901	121917	100,0	16
5	Улётовский	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	47713	47719	47713	100,0	-6
6	Всего по Забайкальскому краю		324343	322514	324043	100,5	1529

Изменения в площади по Национальному парку «Алханай» произошли вследствие уточнения площадей при кадастровом учете.

Изменения площадей по Сохондинскому государственному природному биосферному заповеднику произошли за счет уточнения площадей при кадастровом учете (в основном за счет уточнения границ по муниципальным районам).

1.4.5. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 8.

**Сведения о распределении площади лесов, расположенных
на землях иных категорий**

№ п/п	Административный район	Наименование лесничеств	Площадь, га (на 1 января 2009 года)	Площадь, га (на 1 января 2018 года)	Площадь, га (на 1 января 2024 года)	Разница, к 2018 году, %
1	2	3	4	5	6	7
1	Борзинский	Александровско- Заводское	26	26	26	0
2	Всего по Забайкальскому краю		26	26	26	0

Площадь лесов, расположенных на землях населенных пунктов, за период с 1 января 2018 года не изменилась.

**1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного
плана Забайкальского края.**

Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Забайкальского края, указаны в приложении 2 к лесному плану Забайкальского края.

1.6. Лесорастительное районирование.

Лесорастительное районирование – территориальное деление лесов на части, отличающиеся по природным условиям, обуславливающим распространение лесообразующих пород, типы леса, состав и производительность лесов, и лесовосстановительные работы.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов» территория Забайкальского края включена в две лесорастительные зоны.

Лесостепная зона – Забайкальский лесостепной район;

Южно-Сибирская горная зона – Байкальский горный лесной район, Забайкальский горно-мерзлотный район и Забайкальский горный лесной район.

Лесостепная зона. Забайкальский лесостепной район.

Лесной район занимает горные депрессии по долинам рек Аргунь, Онон, Шилка.

Территория находится под господством сухих континентальных воздушных масс, формирующихся во внутренних районах Центральной Азии. Рельеф сглажен, абсолютные высоты составляют 600-800 м.

На территории развиты центральноазиатские степные растительные формации. Наиболее распространены пижмовые степи с зарослями степных кустарников, а также вострецовые степи. Пониженные места по берегам рек занимают луга и гидрофильные сообщества, в основном это ирисовые луга и лугово-тальниково-тополевыи ряд ассоциаций.

Лесная растительность заходит сюда с сопредельных территорий и представлена в основном березовыми лесами, лиственнично-березовыми рододендроновыми, а также сосновыми травяно-кустарниковыми остепненными лесами. Условия для произрастания лесной растительности крайне неблагоприятные.

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 2103,2 тыс. га (по состоянию на 01.01.2018).

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 2104,2 тыс. га (по состоянию на

01.01.2024).

Южно-Сибирская горная зона. Байкальский горный лесной район.

Лесной район занимает юго-западную часть области. Строение рельефа сложное, основу его составляет высокое Хэнтэй-Чикойское нагорье, абсолютные высоты которого составляют от 1200 до 2500 м. Окружение возвышенности Хэнтэй составляют более пониженные местности, отличающиеся резкоконтинентальным сухим климатом. Сама возвышенность характеризуется более мягким климатом. Большое влияние на формирование климата оказывают западные и северо-западные ветры, являющиеся основным влагоносным источником. Кроме этого, значительное влияние оказывает доступ сухого воздуха со стороны пустынь Центральной Азии (сильно перегретых летом и охлажденных зимой).

Основной лесообразующей породой является лиственница сибирская и даурская, а также их гибрид лиственница Чекановского. Довольно обширные площади нагорья занимает кедр (сосна сибирская). Ель сибирская и пихта сибирская, как правило, чистых насаждений почти не образуют, а встречаются либо в смешанных насаждениях, либо во втором ярусе. Нижние части склонов занимают сосновые древостои.

Вершины нагорья заняты гольцовым поясом, покрытым кедрово-стланиковыми зарослями, относительно реже встречается гольцовый пояс.

Бонитет древостоев кедра не превышает нормы третьего класса. Преобладающий бонитет лиственницы в пределах II-IV класса, аналогичное положение занимает сосна.

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 4787,0 тыс. га (по состоянию на 01.01.2018).

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 4787,1 тыс. га (по состоянию на 01.01.2024).

Южно-Сибирская горная зона. Забайкальский горно-мерзлотный район.

Для Забайкальского горно-мерзлотного района характерно сложное устройство поверхности. На севере находится таёжно-гольцовое Становое нагорье. Представлено оно чередованием довольно высоких (до 3000 м) хребтов Кодара, Удокана, Каларского с обширными межгорными котловинами. Южнее простирается Тунгиро-Олёкминское низкогорье и восточная окраина Витимского плоскогорья, абсолютные высоты лежат в пределах 1500-1900 м. Юг и юго-восток занимают среднегорье Черского и Олёкминского становика, Амуро-Шилкинское и Верхне-Амурское.

Понижения заняты заболоченными ерниковыми лиственничниками, иногда с примесью березы плосколистной в сочетании с травяными болотами на мерзлотно-болотных и горных мерзлотно-глеевых почвах. Более дренированные склоны заняты багульниковыми лиственничниками на горных подзолистых глубоко промерзающих почвах, местами на склонах южной экспозиции и на супесчано-щебенчатых субстратах встречаются лиственнично-сосновые и сосновые леса с травяным покровом и рододендром даурским.

Характерной особенностью района является большое количество марей - кочкарных пушнечово-осоковых заболоченных склонов с ерником, отдельными низкорослыми лиственницами на болотных мерзлотных почвах.

Насаждения низких бонитетов (IV-Va), в большинстве низкополнотные (0,3-0,5), средние запасы древесины на 1 га колеблются от 40 до 120 м³.

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 17274,0 тыс. га (по состоянию на 01.01.2018).

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 17274,0 тыс. га (по состоянию на 01.01.2024).

Южно-Сибирская горная зона. Забайкальский горный лесной район.

Район занимает бассейны рек Ингода, Шилка и Аргунь, относящиеся к бассейну Амура, а также незначительную часть верхнего водосбора р. Витим.

Среднегорный рельеф нарушается на юго-западе Даурским хребтом и хребтом Черского. Относительные превышения достигают 500-700 м в пределах низко- и среднегорья и до 1000-1500 м в районах развития высокогорного рельефа. Равнинные пространства

невелики, низменности занимают очень незначительные территории.

В районе господствуют сосна с лиственницей, как в чистых насаждениях, так и в смешанных. На высоких отметках в западной части района растут кедр с лиственницей, пихтой, елью. На севере по долинам обширные площади занимают ерники. Днища речных долин представляют собой лесостепь, чередующуюся со степями и остепненными лесами (сосновыми, лиственничными, березовыми лесами).

Насаждения характеризуются средней производительностью III – IV класса бонитета, с полнотами 0,5-0,7. Высокопроизводительные древостои встречаются чаще, чем в Забайкальском горно-мерзлотном районе.

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 9903,6 тыс. га (по состоянию на 01.01.2018).

Общая площадь лесов, входящих в район, составляет 9906,1 тыс. га (по состоянию на 01.01.2024).

Распределение площади лесов Забайкальского края по лесным районам и целевому назначению приведено в приложении 3 к лесному плану Забайкальского края.

1.7. Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Связи экономики и общества с лесом начинаются и заканчиваются в сфере лесопользования. Остальные виды лесохозяйственной деятельности выступают как промежуточные процессы, направленные на его обеспечение. Этим и определяется дифференциация целевой направленности хозяйственной деятельности в лесах во всей ее сложной системе. В настоящее время чаще всего главным является использование ресурсов древесины. Однако ее получение является наиболее трудоемким процессом. Вместе с тем состоянием ресурсов древесины определяются возможности использования других видов лесных ресурсов, включая полезные свойства лесов, а также само состояние лесов, объемы и способы проведения работ по их воспроизводству и даже охране и защите. Соотношение указанных аргументов и определяет деление лесов по их целевому назначению.

Согласно статье 10 Лесного кодекса Российской Федерации леса, расположенные на землях лесного фонда, и леса, расположенные на землях иных категорий, разделены по целевому назначению на защитные, эксплуатационные и резервные.

В связи с тем, что лесоустройство лесов, расположенных на землях населенных пунктов, не проводилось, данные об их характеристиках отсутствуют, в дальнейшем все данные по лесам приводятся без их учета.

Защитные леса занимают площадь 3910,2 тыс. га, что составляет 11,5 % от площади лесов, из них: 322,5 тыс. га лесов располагаются на землях особо охраняемых природных территорий, 45,5 тыс. га – на землях обороны и безопасности, 3542,2 тыс. га – на землях лесного фонда.

По состоянию на 1 января 2024 года защитные леса занимают площадь 3543,7 тыс. га, что составляет 10,9 % от площади лесов, из них: 324 тыс. га лесов располагаются на землях особо охраняемых природных территорий, 36,2 тыс. га – на землях обороны и безопасности.

К защитным лесам отнесены леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов выделены следующие категории защитных лесов:

- 1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, – 380,4 тыс. га;
- 2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, – 398,4 тыс. га;

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, – 91,1 тыс. га;

б) зеленые зоны – 221,2 тыс. га;

в) лесопарковые зоны – 28,9 тыс. га.

Леса зеленых и лесопарковых зон – леса, расположенные в пригородной зоне, выполняющие важные климаторегулирующие, санитарно-гигиенические и рекреационные функции, оказывающие положительное влияние на экологическую среду городов и других населенных пунктов и обеспечивающие благоприятные условия отдыха людей в лесной обстановке;

г) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, – 57,2 тыс. га.

Леса первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны курортов – леса, расположенные в пределах территорий округов санитарной охраны курортов и оказывающие положительное влияние на организацию и проведение оздоровительных мероприятий в объектах лечения и отдыха, а также обеспечивающие охрану лечебных факторов природной среды;

3) ценные леса – 3122,3 тыс. га:

а) противозрозионные леса – 70,9 тыс. га.

Это леса, в которых функция защиты почв от разрушения преобладает над другими их функциями. К противозрозионным лесам относятся леса на крутых горных склонах, лавиноопасных склонах, каменистых россыпях и т.п.;

б) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, – 72,8 тыс. га.

Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, – леса, имеющие важное значение для защиты окружающей природной среды, – участки леса в степных и лесостепных районах;

в) леса, имеющие научное или историческое значение, – 2,3 тыс. га;

г) ленточные боры – 9,2 тыс. га;

д) орехово-промысловые зоны – 692,1 тыс. га.

Орехово-промысловые зоны – кедровые леса, имеющие важное значение в качестве сырьевой базы для заготовки орехов и организации охотничьего промысла пушных зверей;

е) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, – 989,9 тыс. га.

Это полосы леса, выделяемые по берегам рек и других водных объектов, в зависимости от протяженности реки и площади водоема. Выполняют водоохранную, противозрозионную, аккумулятивную и др. функции;

ж) нерестоохраняемые полосы лесов – 1285,1 тыс. га.

Это прибрежные полосы леса, выделяемые по берегам рек, являющихся местом нереста ценных промысловых рыб, в целях создания благоприятных условий для сохранения полноводности рек и чистоты воды в них. Ширина полос устанавливается в зависимости от рыбохозяйственного значения водоема.

Эксплуатационные леса занимают площадь 25878,8 тыс. га и составляют 76,0 % от площади лесов, из них 25601,2 тыс. га располагается на землях лесного фонда и 277,6 тыс. га – на землях обороны.

К эксплуатационным лесам отнесены леса, которые подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Площадь эксплуатационных лесов по данным на 1 января 2024 года составляет – 25601,8 тыс. га, резервные леса занимают – 3471,4 тыс. га.

Резервные леса занимают площадь 4270,7 га и составляют 12,6 % от площади лесов, из

них 3471,4 тыс. га располагаются на землях лесного фонда и 799,3 тыс. га – на землях обороны.

К резервным лесам отнесены леса, в которых в течение двадцати лет не планируется осуществлять заготовку древесины.

Кроме защитных лесов, на землях лесного фонда выделены особо защитные участки леса, которые играют существенную роль в экологическом каркасе. Усиление их роли позволит сохранить на большой площади как биологическое разнообразие, так и уникальные функции лесов.

Существующее распределение лесов по целевому назначению на защитные, эксплуатационные и резервные позволяет оптимально выполнять требования сбалансированного развития экономики и улучшения состояния окружающей природной среды и в настоящее время в пересмотре не нуждается, за исключением выделения лесов, расположенных в водоохранных зонах.

Горные леса Восточного Забайкалья, в большинстве своем уступающие по производительности и иным характеристикам равнинным лесам, выполняют значительные стабилизирующие функции: водоохранные, почвозащитные, криогенно-регулирующие и санитарно-гигиенические. Особое значение при этом имеют заболоченные лесные массивы в верховьях Тунгира, Олёкмы, Чары.

Лесные территории, выполняющие важные экологические функции (берегозащитные, почвозащитные, водоохранные, защищающие нерестилища ценных видов рыб и другие), наряду с существующими особо охраняемыми природными территориями (далее – ООПТ), образуют региональную экологическую сеть. Особые функции (водорегулирующие, стокоформирующие и др.) лесных экосистем притоков отдельных территорий сегодня еще более актуализированы подписанием Россией Киотского протокола.

Важнейшей особенностью лесов Забайкальского края является сохранение на больших территориях естественных насаждений, относительно слабо затронутых антропогенным воздействием людей. Лесные экосистемы, еще сохранившиеся в этих обширных рефугиумах, имеют естественный (фоновый) уровень биоразнообразия и представляют собой эталоны популяционного, видового и экосистемного разнообразия.

Изменения в распределении площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов на землях лесного фонда ранее произошли в основном за счет изменений в распределении на основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 5 мая 2016 года № 163 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.05.2009 № 223 «Об отнесении лесов на территории Могочинского лесничества Забайкальского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ», приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 22 мая 2017 года № 216 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 26.05.2009 № 223 «Об отнесении лесов на территории Могочинского лесничества Забайкальского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ», приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 27 декабря 2017 года 777 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 309 «Об определении количества лесничеств на территории Забайкальского края и установлении их границ» и от 01.03.2013 № 52 «Об отнесении лесов на территории Забайкальского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ».

Распределение и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного Забайкальского края содержится в приложении 4 к лесному плану Забайкальского края.

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

Национальный парк «Алханай».

В распределении лесной растительности на территории парка характерна высотная поясность. Лесостепной пояс, господствующий у подножия горного массива, сменяется лесным поясом, а выше - кедрово-стланиково-лиственничным редколесьем подгольцового пояса, гольцовый пояс выражен слабо.

Пространственное размещение растительных сообществ горного массива, кроме высотной поясности, характеризуется мозаичностью и диффузностью. Диффузность выражается во взаимопроникновении растительных поясов. Так, степные и луговые виды травянистых растений проникают высоко, вплоть до кедрово-стланиково-лиственничного редколесья (подмаренник настоящий, золотарник даурский). Луговины, встречающиеся в верхних частях склонов южных экспозиций горы Алханай, имеют сходный видовой состав с лугами, распространенными в нижних частях склонов по долинам рек.

Мозаичность в распределении растительности объясняется широким распространением крупнообломочных склоновых отложений, так называемых каменных морей и рек. В ботаническом плане подобные участки представляют собой каменистые тундры. Высшая растительность встречается здесь обычно в виде небольших по площади сообществ либо в виде несомкнутых группировок. Наиболее ярко выражена мозаичность в верхних частях склонов, а также на террасах гор. Это объясняется активным проявлением мерзлотных форм микрорельефа (пятна-медальоны). На первой глыбовой террасе пятна-медальоны образованы в крупнообломочных отложениях. В центральных частях пятен присутствует древесно-кустарниковая растительность: рябина сибирская, кедровый стланник, рододендрон даурский, багульник болотный, в некоторых сообществах встречается осока. На второй и третьей гольцовых террасах пятна-медальоны образованы более мелким материалом, центральные части этих пятен лишены высшей растительности. Гольцовый пояс лишен древесной растительности.

Из древесных растений распространены: лиственница даурская, кедр (сосна сибирская), сосна обыкновенная, береза плосколистная, осина (тополь дрожащий), кедровый стланник. Ель сибирская, пихта сибирская, тополь представлены в составе насаждений или произрастают небольшими куртинами.

Долины рек заняты прирусловыми лугами, переходящими в луговые разнотравно-осоковые степи.

Государственный природный биосферный заповедник «Даурский».

На территории заповедника древесно-кустарниковая растительность встречается небольшими степными колками, как правило, приурочена к местам с повышенной влажностью. Имеется небольшой островной сосновый массив площадью 239 га.

Сохондинский государственный природный биосферный заповедник.

Господствующим типом растительности являются различные леса, среди которых встречаются все типичные для южного Забайкалья формации. Выделяются два высотных лесных пояса - нижний светлохвойный и верхний темнохвойный. Мелколиственные леса подножий склонов отличаются флористическим разнообразием и заметным участием степных растений в травяном покрове. Лиственничные леса с примесью сосны, березы, осины, тополя, а также чистые и смешанные сосняки представлены рядом различных типов, зависящих от условий произрастания. Темнохвойная тайга образована кедровыми, кедрово-лиственничными, с примесью ели, пихты, березы, типами леса.

Береговые поймы заняты обычно быстрорастущими породами: осиной, тополем, ивами. Вместе с ними на песчано-галечниковом аллювии единично или небольшими куртинами растет кедр сибирский, лиственница сибирская и даурская, ель, береза. Широко представлены кустарники: ива, береза кустарниковая (ерник), ольховник.

Пояс светлохвойных лесов, начинаясь от подошвы склонов или от аккумулятивных

трасс речных долин, покрывает нижнюю и среднюю части склонов. В составе его насаждений – сосна (редко), лиственницы сибирская и даурская. Березняки в поясе светлохвойных лесов встречаются редко.

С абсолютной высоты 1200-1300 м пояс светлохвойных лесов сменяется поясом темнохвойных. На контакте поясов всегда выражена переходная полоса смешанных кедрово-лиственничных, лиственнично-кедровых лесов, в которых заметное развитие получают березняки.

Большие площади на Сохондо и других гольцах заповедника занимают курумники, находящиеся на разных стадиях развития, каждой из которых соответствует определенная лишайниковая флора.

В центре заповедника, где отдельные вершины достигают высоты 2000-2500 м, развит подгольцовый пояс, образованный зарослями кедрового стланика, самые высокие участки венчают ассоциации горной тундры (лишайниковый и кустарничково- лишайниковый).

Из древесных растений распространены: лиственница даурская и сибирская, кедр (сосна сибирская), сосна обыкновенная, береза плосколистная осина (тополь дрожащий), тополь, кедровый стланик, здесь проходит восточная граница ареала сибирской лиственницы. Оба вида лиственницы связаны рядом промежуточных форм, объединяемых под общим названием лиственницы Чекановского. Ель сибирская, пихта сибирская представлены в основном в составе насаждений или произрастают небольшими куртинами.

Древостои обычно смешанные. По преобладающему составу насаждений представлены лиственничными, кедровыми и в меньшей части сосновыми.

Национальный парк «Чикой».

Леса, сформированные сосной сибирской, лиственницей сибирской, даурской и их гибридом, сосной обыкновенной, с присутствием ели сибирской, пихты, осины и березы. Подлесок сформирован преимущественно рододендромом, кедровым стлаником.

Национальный парк «Кодар».

В растительности господствуют горно-таежные лиственничные леса, реже встречаются сосново-лиственничные, местами ельники. Здесь можно наблюдать высотную поясность растительности. Она представлена лесным, подгольцовым и гольцовым поясами. В долинах рек нередко древесные сообщества, образованные тополем душистым и чозенией толукнянколистной. Сплошные заросли кедрового стланика образуют отдельный кустарниковый пояс выше границы леса.

Государственный природный заказник федерального значения «Цасучейский бор».

Остепненный бор, сформированный особой формой сосны обыкновенной – сосной Крылова с участием осины, березы, яблони сибирской, с присутствием ели сибирской, пихты, осины и березы. Подлесок сформирован преимущественно рододендромом, кедровым стлаником.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Акшинский».

Лиственничные леса с подлеском из рододендрона, присутствием сосны сибирской, кедрового стланика, пихты, рябины.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Урюмканский».

Лиственничные леса с подлеском из рододендрона с участием березы, тополя душистого, ольхи, ивы, спиреи (по болотистым территориям).

Государственный зоологический заказник областного значения «Никишинский».

Лиственничные леса с подлеском из рододендрона, голубики; в древостое присутствует рябина сибирская.

Государственный зоологический заказник областного значения «Читинский».

Лесной покров сформирован лиственницей даурской, сосной обыкновенной с участием кедрового стланика, рябины, можжевельника, чозении, в подлеске – жимолости,

рододендрона.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Ульдургинский».

Горные лиственничные и сосново-лиственничные леса с примесью березы.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Бутунгарский».

Преобладают сосновые и сосново-лиственничные, травяно-кустарниковые леса, также есть кедрово-лиственничные леса, местами с участием ели и пихты, подлесок из рододендрона, жимолости, смородины, спиреи, ивы.

Государственный природный комплексный заказник регионального значения «Агинская степь».

Остепненный сосновый бор, сформированный подвидом сосны обыкновенной - сосной Крылова.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Аргалейский».

Леса из сосны обыкновенной, березы плосколистной, лиственницы даурской, осины, боярышника, яблони сибирской, ильма крупноплодного.

Государственный природный заказник регионального значения «Оленгуйский».

Леса, сформированные сосной обыкновенной, лиственницей с участием березы, пихты, рябины сибирской, с присутствием кедрового стланика. Подлесок сформирован рододендронами, голубикой.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Туровский».

Лиственничные леса с подлеском из рододендрона, смородины; лиственничные мохово-кустарниковые насаждения.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Олдондинский».

Лиственничные леса из лиственницы даурской с подлеском из рододендрона.

Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Борзинский».

Лиственничные леса из лиственницы даурской с подлеском из рододендрона, на юго-востоке заказника – в небольшом количестве черноперегородные и белоперегородные леса в сочетании с нителестниковыми и ковыльными степями.

Государственный природный комплексный заказник регионального значения «Горная степь».

Березовые, березово-лиственничные колки по склонам северных и северо-восточных экспозиций.

Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Реликтовые дубы».

Растительные сообщества заказника представлены преимущественно смешанными лесами с доминированием берёзы повислой и лиственницы Гмелина. Леса по пологим южным склонам и на водоразделах включают сосну и берёзу даурскую, а в водораздельной части наиболее крутых сопков (обычно на высотах не менее 500 м над ур. моря) – дуб монгольский. Южные склоны сопков в верхней части заняты преимущественно берёзой даурской.

Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Семеновский».

Растительность заказника сформирована горно-таежными, горными лесостепными комплексами. На территории к северу от р. Унда по южным склонам Борщовочного хребта преобладают лиственничные леса с подлеском преимущественно из рододендрона даурского и смешанные лиственнично-березовые леса. Неширокие пади и их склоны заняты лиственничными лесами в сочетании с остепненно-разнотравными лугами, а также ивовыми, березово-тополевыми и ерниковыми зарослями. Юго-западные склоны Борщовочного хребта

нередко покрыты березовыми лесами в сочетании с нителестниковыми степями, остепненно-разнотравными лугами, а также кустарниками и зарослями. Небольшие участки по южным склонам занимают разреженные сосновые и лиственнично-сосновые насаждения.

Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Джилинский».

Растительность заказника сформирована старовозрастными хвойными лесами в зоне контакта сообществ светлохвойной и темнохвойной тайги. Из охраняемых растений особую ценность представляют сообщества голубой формы ели сибирской, редко встречающейся на территории Забайкальского края.

Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Нерчуганский».

Горные лиственничные и сосново-лиственничные леса.

Учебно-научный стационар «Кулинда».

Образован для сохранения и изучения геологического и палеонтологического наследия Забайкальского края, для проведения научно-исследовательских работ, учебных и производственных практик и стажировок для студентов и аспирантов по специальностям, связанным с геологией, палеонтологией, географией, геоморфологией, а также для сохранения в естественном состоянии и восстановления природных комплексов и их компонентов, поддержания экологического баланса, а также содействия в организации научного туризма как рационального, неистощительного использования природных ресурсов края.

Учебно-научный стационар «Менза».

Образован для проведения научно-исследовательских работ, учебных и производственных практик и стажировок для студентов и аспирантов по специальностям, связанным с природопользованием, а также для сохранения в естественном состоянии и восстановления природных комплексов и их компонентов, поддержания экологического баланса, целостности и устойчивости наземных и водных экосистем; сохранения и восстановления популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, а также ценных в хозяйственном отношении видов растений и животных, мест их произрастания и обитания и путей миграций животных; а также содействия в организации рационального, неистощительного использования ценных в хозяйственном отношении видов растений и животных.

Природный парк «Арей».

Доминирующими типами леса являются лиственничники рододендроновые, багульниковые (наиболее сухие), брусничные, бруснично-багульниковые с хорошо развитым моховым покровом до 10 см), бруснично-осоковые, осоковые (по участкам с постоянным или периодическим избыточным увлажнением).

По хорошо дренированным участкам распространены сосняки. Чаще всего встречаются сосняки рододендроновые с хорошо развитым мохово-лишайниковым ярусом.

Широко распространены также смешанные березово-сосново-лиственничные, березово-лиственнично-сосновые, березово-лиственничные леса, а также березняки с примесью названных хвойных пород.

Природный парк «Ивано-Арахлейский».

Лиственничная тайга со смешанным или кустарниковым подлеском, нередко с моховым покровом; сосновые леса; мелколиственные леса, представленные березой и осинкой.

Памятник природы «Байсаниды «Ламский городок».

Лесной покров сформирован зарослями кедра и кедрового стланика.

Памятник природы «Голец Алханай».

Вершина горы Алханай занята предгольцовым редколесьем, сменяющим кедровую и лиственничную тайгу. В редколесье произрастают высокогорные виды растений: кедр, кедровый стланик, можжевельник сибирский. Из редких растений встречается лук алтайский, барбарис сибирский, астрагал перепончатый.

Памятник природы «Быстринский голец».

С высоты 1350-1400 м - предгольцовое редколесье с кедром и кедровым стлаником. Верхнюю границу леса образуют кедрачи. Горная тайга распространяется до высоты 1700-1800 м.

Памятник природы «Голец Кропоткина».

На гольце хорошо выражена высотная поясность с горной тайгой, предгольцовым редколесьем и гольцовым поясом. Отмечена южная граница ареала березы Эрмана (березы шерстистой). Из редких растений встречается рододендрон золотистый, кассиопея, толокнянка альпийская.

Памятник природы «Голец Саранакан».

Предгольцовое редколесье, лиственничная тайга с подлеском из рододендрона, заросли кедрового стланика, отмечены жимолость Турчанинова, береза Миддендорфа, ольха кустарниковая, рябина сибирская.

Памятник природы «Голец Эсутайский».

Кедрово-стланиковые заросли. Предгольцовые группировки представлены кедровым редколесьем с кедром сибирским, кедровым стлаником, можжевельником сибирским, рододендром золотистым, а также зарослями ивы Крылова. Отмечены 47 видов растений, ранее не отмеченных на территории региона (например, ива Крылова, дриада мелкогородчатая, дороникум алтайский).

Памятник природы «Гора Зарод».

Склоны горы заняты лиственничным лесом, на южном склоне наряду с лиственницей произрастает береза плосколистная и осина с подлеском из таволги и шиповника. Вершина горы занята предгольцовым редколесьем с кедровым стлаником, березой Миддендорфа, болотным багульником, брусникой.

Памятник природы «Гора Шантой».

Вершина гольца занята сосново-кедровым редколесьем с можжевельником сибирским, дифазием уплощенным, водяникой, плаунами годичным и сомнительным, черникой. Ниже по склону редколесье переходит в склоновые лиственничные леса с участием кедра со смешанным подлеском.

Памятник природы «Елово-чозениевая роща».

Массив пойменного реликтового елово-чозениево-тополевого леса с участием лиственницы Гмелина, берез повислой и каменной, рябины сибирской, жимолости, черемухи и смородины.

Памятник природы «Ильмовая роща».

Остепненная разреженная роща, сформированная ильмами приземистым и крупноплодным с участием яблони ягодной, ивы росистой, тополя душистого.

Памятник природы «Цырик-Нарасун».

Остепненный островной лесной массив, сформированный сосной Крылова.

Памятник природы «Саханай».

Горно-таежные леса с лиственнично-сосновыми, сосновыми, березовыми сообществами с подлеском из рододендрона. В долине реки Иля – кустарниково-тополевые сообщества.

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

1.9. Методологические и методические особенности разработки лесного плана Забайкальского края.

Методологические и методические особенности разработки лесного плана Забайкальского края указаны в приложении 6 к лесному плану Забайкальского края.

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

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

Планируемые за период действия предыдущего лесного плана объемы использования лесов достигнуты по таким видам использования лесов, как ведение сельского хозяйства (за счет северного оленеводства (передача в пользование общинам малочисленных народов Севера), осуществление рекреационной деятельности (осуществление ряда проектов по развитию спорта), осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (за счет введения в строй Быстринского ГОКа, начала освоения Удоканского месторождения меди, разведки и добычи на других месторождениях), строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (за счет строительства и эксплуатации объектов сотовой связи), осуществление религиозной деятельности.

Не выполненными остались объемы использования лесов по таким видам, как:

- заготовка древесины (44,32%) - в связи с переносом ввода в эксплуатацию целлюлозно-бумажного комбината, а также непроведением работ по возведению Мокской гидроэлектростанции в Республике Бурятия (вырубка лесов в зоне подтопления);
- заготовка пищевых лесных ресурсов (11,2 %) – из-за низкой урожайности кедрового ореха (в связи с засушливым периодом);
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (48,5%) в связи с изменениями статьи 36 Лесного кодекса Российской Федерации Федеральным законом от 23 июня 2016 года № 206-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования использования лесов и земель для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства», допускающими использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры;
- создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры - остались не реализованными проекты по строительству лесоперерабатывающих предприятий;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений (1,6 %) - в связи с непроведением запланированных работ по возведению Мокской гидроэлектростанции в Республике Бурятия.

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края указана в приложении 7 к лесному плану Забайкальского края.

2.2. Информация об использовании лесов и объеме заготовки древесины за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Всего за период действия лесного плана (2009 - 2017 годы) на землях лесного фонда заготовлено 19,8 млн. куб. м ликвидной древесины, в том числе по хвойному хозяйству 15,4 млн. куб. м. Объем рубок спелых и перестойных насаждений составил 11,1 млн. куб. м. (56% от общего объема).

Допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека) в лесах Забайкальского края за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края (2009 – 2017 годы) составил 163,2 млн. куб. м., из них:

- по хвойному хозяйству – 122,98 млн. куб. м.;

- по мягколиственному хозяйству – 40,27 млн. куб. м.

Фактический и допустимый объем изъятия древесины за период действия предыдущего лесного плана в разрезе лесничеств и в целом приведен в приложении 8 к лесному плану Забайкальского края.

В целом расчетная лесосека в 2009 - 2017 годах использована на 12,3%, в том числе по хвойному хозяйству на 12,6 %, по мягколиственному хозяйству на 10,8%.

Доля заготовки древесины при проведении рубок спелых и перестойных лесных насаждений составила за анализируемый период 56 % (11,08 млн. куб. м) от общего объема.

В целом использование лесов для заготовки древесины за прошедший период значительно ниже возможного.

Причины низкого исполнения показателей предыдущего лесного плана - срыв сроков строительства и ввода в эксплуатацию:

- лесопромышленного комплекса в северо-восточных районах Забайкальского края, в том числе строительства Амазарского целлюлозного завода;
- лесоперерабатывающего комбината в г. Чита;
- создания лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры в юго-восточных районах Забайкальского края в зоне строительства дороги Нарын – Лугокан.

Вследствие этого оказались не выполненными показатели предыдущего лесного плана Забайкальского края по поступлению доходов от использования лесов, выполнению работ по охране и воспроизводству лесов, использованию мелкотоварной древесины и в целом развитию лесопромышленного комплекса Забайкальского края.

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

Охрана лесов от пожаров включает выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение лесных пожаров. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

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

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 7 июня 2018 года № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства» ранее произведено следующее лесопожарное зонирование земель лесного фонда:

- зона наземного обнаружения и тушения – 1791,7 тыс. га.;
- зона авиационного обнаружения и наземного тушения – 7835,3 тыс. га.;
- зона авиационного обнаружения и тушения – 10365,4 тыс. га.;
- зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения - 12622,3 тыс. га.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 11 марта 2024 года №117 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда» произведено следующее лесопожарное зонирование земель лесного фонда:

- зона наземного обнаружения и тушения – 1835,3 тыс. га.;
- зона авиационного обнаружения и наземного тушения – 7547,4 тыс. га.;
- зона авиационного обнаружения и тушения – 20862,8 тыс. га.;
- зона исключительного обнаружения с помощью космических средств и преимущественно авиационного тушения – 2371,4тыс. га.

Границы земель лесного фонда Забайкальского края, отнесенные к зоне контроля лесных пожаров, устанавливаются на основании квартальной сети лесничеств.

С начала пожароопасного сезона проводятся наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами (наземное патрулирование, авиационное патрулирование, мониторинг пожарной опасности при использовании информационной системы дистанционного мониторинга лесных пожаров Федерального агентства лесного хозяйства (далее - ИСДМ-Рослесхоз). Прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах производится посредством ИСДМ-Рослесхоз, по телефону, нарочным, по радиостанции от патрульного вертолета или самолета.

В лесах, расположенных на землях лесного фонда, оборудован 221 наблюдательный пункт, утверждено 320 маршрутов наземного патрулирования, 49 маршрутов авиационного патрулирования.

Благодаря выстроенной системе мониторинга лесных пожаров оперативность тушения возникших пожаров в течение первых суток составила в среднем за 5 лет 53,8 %.

При этом, учитывая климатические и погодные условия, необходимо отметить, что на территории Забайкальского края в пожароопасный сезон часто возникает порывистый ветер, который становится причиной резкого увеличения площади только возникшего очага. Также на быстрое распространение лесных пожаров оказывают косвенное влияние часто повторяющиеся засухи. Согласно лесопожарной классификации ситуация в лесах за последние 10 лет оценивалась как чрезвычайная пожарная опасность, что обусловлено длительным периодом отсутствия дождей, высокой температурой воздуха.

Анализ лесопожарной обстановки на протяжении многих лет показывает, что основной причиной возникновения лесных пожаров является человеческий фактор.

Пожароопасный сезон (по фактической горимости) наступает по мере таяния снега. Среднегодовая продолжительность пожароопасного сезона достигает более 200 дней и длится с середины марта и до конца октября.

Плановые показатели предыдущего лесного плана полностью выполнены по большинству показателей, сведения о выполнении мероприятий по охране лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 9.

Не выполнена часть показателей по противопожарным мероприятиям:

- создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров: план 1665 км, фактически выполнено 1652,9 км (99,2 %);
- устройство противопожарных разрывов: план 469 км, фактически выполнено 218,1 (46,5 %);
- устройство противопожарных минерализованных полос: план 29160 км, фактически выполнено 26483,6 (90,8 %);
- уход за противопожарными разрывами: план 255 км, фактически выполнено 235,3 км (92,2 %).
- прочистка противопожарных минерализованных полос: план 136170 км, фактически выполнено 77623,5 км (57 %).

Невыполнение данных показателей связано с неполным освоением расчетной лесосеки арендаторами лесных участков.

Мероприятия по охране лесов, организация охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края приведены в приложении 9 к лесному плану Забайкальского края.

Схема лесопожарного зонирования земель лесного фонда и распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами приведена на карте-схеме в приложении 1 к лесному плану Забайкальского края.

Обоснование объемов мероприятий по охране лесов на период действия разрабатываемого лесного плана указано в пункте 4.7 лесного плана Забайкальского края.

Сведения о выполнении мероприятий по охране лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 9.

Таблица № 9

Выполнение мероприятий по охране лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Показате ль	Годы									Всего
				2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	план	157	167	177	261	276	303	108	108	108	1665
		км	факт	297,6	167,1	160,3	242,4	168,9	185,7	159	111,5	160,4	1652,9
2	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	план	0	0	0	0	0	0	40	40	40	120
		км	факт	0	0	0	0	0	0	96	63,8	91,4	251,2
3	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	план	302	302	324	435	548	572	396	396	396	3671
		км	факт	780	605,5	609,6	755,1	719,6	794,6	689,7	399,8	628,4	5982,3
4	Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	план	50	50	50	105	89	80	15	15	15	469
		км	факт	32,9	13,6	24,4	36,4	36,6	37	15,4	13,3	8,5	218,1
5	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	план	3732	3743	3754	3765	3776	3787	2201	2201	2201	29160
		км	факт	3222,3	2339	2511	3865,6	3123,4	5312,9	2081,7	1941,4	2086,3	26483, 6
6	Прочистка и обновление	км	план	30	30	30	30	30	30	25	25	25	255

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Показате ль	Годы									Всего
				2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	просек, противопожарных разрывов	км	факт	11	9	24,5	28	51,72	30	24	21,4	35,7	235,32
7	Уход за минерализованными полосами, прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	план	16805	17005	17205	17205	17205	17205	11180	11180	11180	13617 0
		км	факт	11985, 2	3787	4914	11511, 5	11107, 4	9134,5	5965	8831,9	10387	77623, 5
8	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	тыс. га	план	1175	1175	1175	250	250	269,5	34,4	34,4	34,4	4397,7
		тыс. га	факт	617,2	162,92	145,45	41	255,4	269	48,6	21,4	38,5	1599,4 7
9	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:												
9.1	стендов	шт.	план	0	0	0	0	0	0	126	126	126	378
		шт.	факт	0	0	0	0	0	0	27	26	45	98

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Показате ль	Годы									Всего
				2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9.2	плакатов	шт.	план	0	0	0	0	0	0	657	657	657	1971
		шт.	факт	0	0	0	0	580	580	602	603	739	3104
9.3	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	план	0	0	0	0	0	0	1147	1147	1147	3441
		шт.	факт	0	273	375	424	486	355	10612	10635	10405	33565
10	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	план	0	0	0	0	0	0	322	322	322	966
		шт.	факт	0	194	0	295	278	189	349	306	362	1973
11	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	план	0	0	0	0	0	0	261	261	261	783
		шт.	факт	0	80	122	104	290	114	270	313	203	1496
12	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых	шт.	план	0	0	0	0	0	0	8	8	8	24
		шт.	факт	0	0	0	13	0	4	8	8	8	41

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Показате ль	Годы									Всего
				2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов												
13	Строительство, реконструкция и эксплуатация:												
13.1	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	план	0	0	0	0	0	0	55	55	55	165
		шт.	факт	0	0	0	29	0	0	50	73	69	221
13.2	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	план	0	0	0	0	0	0	231	231	231	693
		шт.	факт	0	177	0	145	117	151	136	269	184	1179
14	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	план	0	0	0	0	0	0	93	93	93	279
		шт.	факт	0	0	0	0	43	34	51	56	56	240
15	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	план	0	0	0	0	0	0	297	297	297	891
		шт.	факт	0	0	0	0	0	0	16	58	123	197

2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проводились в целях ограничения распространения вредителей и болезней леса и минимизации экономического ущерба лесному хозяйству от вредителей и болезней леса. Выборочные санитарные рубки проводились в насаждениях, где требовалась уборка из древостоев усыхающих и сухостойных деревьев, ветровальных, буреломных, снеголомных деревьев, а также деревьев, заселенных стволовыми вредителями и пораженных болезнями. Сплошные санитарные рубки проводились в погибших или погибающих насаждениях. Проводилась очистка леса от захламленности.

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана проводились в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

Плановые показатели за период действия предыдущего лесного плана по санитарно-оздоровительным мероприятиям выполнены:

- выборочно-санитарные рубки на 103,7%;
- сплошные санитарные рубки на 267,7%;
- очистка лесных насаждений от захламленности на 172,3%.

Объемы выполненных работ за период 2009 – 2017 год представлены в таблице № 10.

Таблица № 10

Выполнение мероприятий по защите лесов

№ п/п	Год	Ед. изм.	Сплошная санитарная рубка	Выборочная санитарная рубка	Очистка захламленности	Лесопатологическое обследование
1	2	3	4	5	6	7
1	2009	га	10454	2021	0	124984,5
2		куб. м	803600	67500	0	0
3	2010	га	9443	1637	391	39590
4		куб. м	650588	60439	16832	0
5	2011	га	8892	1384	1504	39590
6		куб. м	722988	34138	34217	0
7	2012	га	9692,5	1006,6	2310,8	39890
8		куб. м	792450	34178	50163	0
9	2013	га	10512,8	1653,3	2482,3	46000
10		куб. м	776063	44262	44694,6	0
11	2014	га	11042,5	1447,7	4487,6	41851,2
12		куб. м	768410	28005	46455	0

№ п/п	Год	Ед. изм.	Сплошная санитарная рубка	Выборочная санитарная рубка	Очистка захламленности	Лесопатологические обследования
1	2	3	4	5	6	7
13	2015	га	10058,6	1241,1	1104,8	40804,3
14		куб. м	764645	30747	42534	0
15	2016	га	11570,9	491,8	1987,6	39590
16		куб. м	841604,4	15905	24211	0
17	2017	га	10613,2	823	0	39590
18		куб. м	739180	32250	0	0

Сведения о проведенных санитарно-оздоровительных мероприятиях в Забайкальском крае 2019-2023 годов.

ед. изм.	2019 год		2020год		2021 год		2022 год		2023 год	
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
га	12,3800	5,3292	12,38	3,2897	12,38	3,02	12,38	3,7876	12,38	4,5587
куб. м	943,9000	409,9104	943,9	241,873	943,9	184,102	943,9	186,9005	943,9	160,7855

Очагов вредителей и болезней леса и загрязнение земель лесного фонда на территории Забайкальского края по данным на 1 января 2024 года – не имеется. Ущерб лесным насаждениям не причинён.

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана указаны в приложении 10 к лесному плану Забайкальского края.

Обоснование объемов мероприятий по защите лесов на период действия разрабатываемого лесного плана приведено в пункте 4.8 лесного плана Забайкальского края.

2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

По площади земель лесного фонда Забайкальский край относится к многолесным районам.

Основным способом восстановления лесов в Забайкальском крае является естественное лесовосстановление, которое осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста и ухода за подростом лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений и минерализации почвы.

Искусственное восстановления лесов проводится на площадях, на которых естественное лесовосстановление проходит неудовлетворительно.

Комбинированное лесовосстановление в Забайкальском крае проводится в малых объемах и по ряду причин нецелесообразно.

Лесовосстановительные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами

лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 декабря 2021 года № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

В период действия предыдущего лесного плана мероприятия по лесовосстановлению осуществлялись в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16 июля 2007 года № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления» и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 июня 2016 года № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления».

Объемы выполненных работ по лесовосстановлению за период 2009 – 2017 годов представлены в таблице № 11.

Таблица № 11

Лесовосстановление в лесах Забайкальского края за 2009-2017 годы

№ п/п	Виды работ	ед. изм.	показатель	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Искусственное лесовосстановление лесов (посадка культур)	га	план	3021	3000	4946	5652	8015	2781	2752	2752	2881	35800
		га	факт	3021	2982	4425	3057	2590	2533	2124	2505	2459	25696
1.1	посадка	га	факт	3021	2982	4425	3057	2590	2531	2121	2500	2454	25681
1.1.1	в т. ч. выполненная арендаторами	га	факт	243	442,5	626	1092	687	533	324	705	359	5011,5
1.2	Посев	га	факт	0	0	0	0	0	2	3	5	5	15
2	Комбинированное лесовосстановление	га	факт	0	0	0	616	742	527	251	122	228	2486
2.1	в т. ч. выполненное арендаторами	га	факт	0	0	0	48	212,2	127	251	122	228	988,2
3	Обработка почвы под лесные культуры	га	план	3021	3000	4946	5652	8015	2781	2752	2752	2881	3580
		га	факт	2706,4	2769	4295	2816	2115	2579	2130	2251	2486	24147,4
3.1	в т. ч. выполненная арендаторами	га	факт	12	208,4	0	700	210,6	579	330	480	465	2985
3.2	из общего объема обработка почвы будущего года	га	факт	456	417	380	366	369	369	389	361	282	3389
3.2.1	в т. ч. обработка почвы будущего года, выполненная арендаторами	га	факт	0	0	0	10	0	0	20	20	20	70
4	Уход в лесных культурах	га	план	9194,8	8920	8998	9260	9320	9403	7646	6416	6417	75574,8
		га	факт	11407,6	6972	3827	3156	2800	4040	2004	4017	5098	43321,6

№ п/п	Виды работ	ед. изм.	показатель	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.1	в т. ч. уход в лесных культурах, выполненный арендаторами	га	факт	233,8	295,9	27	191	0	354,6	169,7	0	253	1525
5	Естественное восстановление лесов (содействие естественному лесовосстановлению)	га	план	17742	23910	22052,8	22605	23221,2	15600	15600	15690	15690	172111
		га	факт	17742	12431	9628	10291	12289	10117	7261	8583	11713	100055
5.1	в т. ч. естественное восстановление лесов (содействие естественному лесовосстановлению), выполненное арендаторами	га	факт	4176	8086	3759	7743	9789	5696	5740	4828	4972	54789
6	Заготовка семян лесных пород	кг	план	1237,95	2280,0	2360,0	2360,0	2370,0	2400,0	1928,84	1980,34	2003,34	18920,47
		кг	факт	1010,55	1338,9	1190,9	2364,6	1396,58	1731,7	1559,1	1496	1671	13759,33
6.1	в т. ч. с улучшенными наследственными свойствами	кг	факт	15,02	0,036	10,2	10	10	10	10	10	10	85,256
6.1.1	в т. ч. с постоянных лесосеменных участков	кг		0	0	0	0	0	0	0	10		10
7	Выращивание посадочного материала	тыс. шт.	план	11982,3	17400,0	17560,0	19420,0	1945,0	19730,0	17920,13	18009,8	18697,4	160214,7
		тыс. шт.	факт	11982	10497	10497	10497	10497	10497	40998	33270	25804	122551
8	Уход за лесами, всего	га	факт	3205	2484	2233	1844	2047	1822	648	1322	1260	16865
		м³		7600	15700	25700	19800	32635	27849	13290	19488	21016	183078

№ п/п	Виды работ	ед. изм.	показател ь	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	Освещение и прочистка	га	план	3600	3000	3000	3050	3100	3150	1976	1988	1988	24852
		м³		40450	34202	35998	35887	37296	37802	25260	25110	25110	297115
		га	факт	2972	1875	1172	1320	1498	1212	233	974	945	12201
		м³		1000	900	1800	3600	18435	10843	1619	8930	12303	59430
9.1	в т. ч. освещение и прочистка, выполненные арендаторами	га	факт	0	8	72	181	63	65	114	118	82,9	703,9
		м³		0	0	956	2100	300	0	0	956	910	5222
10	Прореживание	га	план	144	498	580	580	580	580	415	415	415	4207
		м³		3950	13410	14440	14440	14440	14440	10961	10961	10961	108003
		га	факт	144	322	616	215	276	248	158	233	198	2410
		м³		3700	7400	11700	6450	6600	6571	4266	7358	4793	58838
10.1	в т. ч. прореживание, выполненное арендаторами	га	факт	69	118	616	215	276	248	158	233	198	2131
		м³		2100	3000	11700	6450	6600	6571	4266	7358	4793	52838
11	Проходные рубки	га	факт	89	287	445	309	273	362	257	115	117	2254
		м³		2900	7400	12200	9750	7600	10435	7405	3200	3920	64810
11.1	в т. ч. проходные рубки, выполненные арендаторами	га	факт	54	87	445	309	273	362	257	115	117	2019
		м³		1733	1400	12200	9750	7600	10435	7405	3200	3920	57643
12	Уход за постоянными лесосеменными	га	план	56	940	990	990	1055	1195	715,1	715,1	715,1	7371,3

№ п/п	Виды работ	ед. изм.	показател ь	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	участками	га	факт	0	0	0	0	0	16,6	16,6	0	9,6	42,8
13	Уход за лесосеменными плантациями	га	план	64,5	0	64,5	64,5	64,5	64,5	40,5	40,5	40,5	379,5
		га	факт	0	0	0	0	0	40,5	0	40,5	40,5	121,5

В общем объеме лесовосстановительных мероприятий искусственное лесовосстановление составило 20,4%. Способом создания лесных культур является посадка леса.

Мероприятия по естественному лесовосстановлению составили 79,6% от общей площади лесовосстановления.

Одной из основных причин низкого выполнения плана лесовосстановительных работ является освоение не в полном объеме запланированных сплошных рубок.

Другой причиной является тот факт, что период посадки лесных культур совпадает с самой сложной пожарной обстановкой в крае, когда все силы и средства мобилизованы на тушении лесных пожаров.

По большинству лесничеств давность лесоустройства - более 20 лет, этот фактор не позволяет осуществлять в должной мере проектирование и проведение рубок ухода.

Предыдущим лесным планом Забайкальского края планировалось передать в аренду лесные участки с объемом заготовки более 6 млн. м³ древесины, соответственно были запланированы соответствующие объемы проведения рубок ухода. Фактически было передано в аренду менее половины объема, что сказалось на выполнении плановых показателей (пункт 2.2 лесного плана Забайкальского края).

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края представлены в приложении 11 к лесному плану Забайкальского края.

Обоснование объемов мероприятий по лесовосстановлению на период действия разрабатываемого лесного плана указаны в пунктах 4.9, 4.10 лесного плана Забайкальского края.

2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель в предыдущем лесном плане не проектировались.

Вместе с тем рекультивация земель проводилась на участках, вышедших из разработки месторождений полезных ископаемых. Проводились как технический, так и биологический этапы рекультивации земель

Информация о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана приведена в приложении 12 к лесному плану Забайкальского края.

2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края.

Покрытые лесной растительностью земли занимают 86,5 % общей площади. Крайне неблагоприятные условия произрастания сказываются на породном составе лесов. 11,7 % занимают кустарниковые породы (береза кустарниковая (ерник), кедровый стланник, ивы).

Покрытые лесной растительностью земли занимают 87,1 % общей площади. Крайне неблагоприятные условия произрастания сказываются на породном составе лесов. 11,7 % занимают кустарниковые породы (береза кустарниковая (ерник), кедровый стланник, ивы). (по состоянию на 01.01.2024).

В состав не покрытых лесной растительностью земель входят естественные редины, лесные питомники, несомкнувшиеся лесные культуры и фонд лесовосстановления (земли, требующие лесовосстановления, – гари, погибшие насаждения, вырубки, прогалины и пустыри).

Естественные редины занимают 1,9 % общей площади, что объясняется особенностью лесов Забайкальского края. Большая часть редины находится на стыке участков тайги и гольцового пояса, тайги и степи. В предгольцовом поясе Станового нагорья деревья лиственницы достигают высоты 5-6 м, хотя и находятся на расстоянии 12-20 м друг от друга, но образуют биологически устойчивые древостои.

68,3 % площади, покрытой лесной растительностью, занимают хвойные породы. Главенствующее положение среди хвойных пород, да и в целом, занимает лиственница (соответственно 81,7% и 55,8 %), сосна занимает 13,2 %, оставшаяся часть приходится на кедр, ель, пихту.

По состоянию на 1 января 2024 года 68,2 % площади, покрытой лесной растительностью, занимают хвойные породы. Главенствующее положение среди хвойных пород, да и в целом, занимает лиственница (соответственно 81,5 % и 55,6 %), сосна занимает 13,3 %, оставшаяся часть приходится на кедр, ель, пихту.

Среди мягколиственных пород 90,6 % их площади занимает береза, 9,2 % занимает осина, остальную площадь занимают ольха серая, ольха черная, тополь.

Среди мягколиственных пород 90,4 % их площади занимает береза, 9,4 % занимает осина, остальную площадь занимают ольха серая, ольха черная, тополь (по состоянию на 01.01.2024).

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края, указано в приложении 13 к лесному плану Забайкальского края.

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

Возрастная структура лесов в Забайкальском крае сложилась в результате длительной, неравномерной их эксплуатации и пожаров разных лет. Она характеризуется неравномерным распределением насаждений по классам возраста, как по отдельным преобладающим породам, так и по всем лесам в целом. В целом по Забайкальскому краю преобладают насаждения VI класса возраста и старше (52 %). Распределение лесов по возрастным группам зависит также от возраста рубки, который, в свою очередь, устанавливается в зависимости от целевого назначения лесов (защитные, эксплуатационные леса) и древесной породы, производительности древостоев.

Анализируя возрастную структуру насаждений, следует отметить неравномерное распределение по группам возраста. Площадь спелых и перестойных хвойных насаждений занимает 30,1 %, из них 10,3 % приходится на долю перестойных насаждений (по состоянию на 1 января 2024 года площадь спелых и перестойных хвойных насаждений занимает 32,2 %, из них 10,6 % - перестойные насаждения). Всего площадь перестойных насаждений составляет 3140,4 тыс. га, из них 3130,5 тыс. га занимают хвойные и мягколиственные породы (по состоянию на 1 января 2024 года площадь перестойных насаждений – 3008,3 тыс. га, из них хвойные и мягколиственные породы занимают – 2997,1 тыс. га). Распределение площади лесов и запасов древесины по группам возраста по лесам, расположенным на землях лесного фонда, приведено в таблице № 12.

Таблица № 12

Распределение площади лесов и запасов древесины по группам возраста по лесам,
расположенным на землях лесного фонда
(в числителе - площадь тыс. га
в знаменателе – млн. м³)

№ п/п	Хозяйство	Всего	В том числе по группам возраста				
			молодня- ки	средневоз- растные	приспеваю- щие	спелые и перестой- ные	в т.ч. перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8
По состоянию на 01.01.2018							
1	Хвойные	<u>19331,8</u> 2143,09	<u>3675,1</u> 128,59	<u>5144,6</u> 656,62	<u>2110,9</u> 289,32	<u>8401,2</u> 1068,56	<u>2896,4</u> 377,74
2	Твердолиственные	<u>0,5</u> 0,01	<u>0,4</u> 0,01	<u>0,1</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
3	Мягколиственные	<u>5633,6</u> 343,27	<u>1571,8</u> 28,08	<u>2923,8</u> 195,86	<u>462,9</u> 44,80	<u>675,1</u> 74,53	<u>90,0</u> 11,16
4	Кустарники	<u>3327,6</u> 2573,67	<u>1172,1</u> 18,22	<u>1984,1</u> 59,54	<u>105,5</u> 5,79	<u>65,9</u> 3,75	<u>10,1</u> 0,55
5	Всего	<u>28294,2</u> 2573,67	<u>6421,9</u> 10052,8	<u>10052,8</u> 912,02	<u>2679,3</u> 339,91	<u>9142,2</u> 1146,84	<u>2996,5</u> 389,45
По состоянию на 01.01.2024							
1	Хвойные	<u>19377,6</u> <u>2136,7</u>	<u>3783,8</u> <u>127,9</u>	<u>5130,4</u> <u>654,5</u>	<u>2068,2</u> <u>283,6</u>	<u>8395,2</u> <u>1070,7</u>	<u>2900,3</u> <u>377,4</u>
2	Твердолиственные	<u>0,5</u> <u>0,01</u>	<u>0,5</u> <u>0,01</u>	<u>0,1</u> <u>0</u>	<u>0</u> <u>0</u>	<u>0</u> <u>0</u>	<u>0</u> <u>0</u>
3	Мягколиственные	<u>5714,3</u> <u>341,3</u>	<u>1712,1</u> <u>29,7</u>	<u>2857,0</u> <u>189,6</u>	<u>450,3</u> <u>43,8</u>	<u>694,9</u> <u>78,2</u>	<u>96,8</u> <u>11,9</u>
4	Кустарники	<u>3328,8</u> <u>87,2</u>	<u>1168,9</u> <u>18,1</u>	<u>1978,8</u> <u>59,4</u>	<u>112,3</u> <u>5,9</u>	<u>68,9</u> <u>3,8</u>	<u>11,2</u> <u>0,56</u>
5	Всего	<u>28421,2</u> <u>2565,2</u>	<u>6665,3</u> <u>175,7</u>	<u>9966,3</u> <u>903,5</u>	<u>2630,7</u> <u>333,3</u>	<u>9158,9</u> <u>1152,7</u>	<u>3008,3</u> <u>389,9</u>

В целом динамика распределения лесов по группам возраста положительная.

Увеличилась площадь хвойных лесов в целом (на 34,4 тыс. га), в том числе выросла площадь хвойных молодняков (на 267 тыс. га), что говорит о правильном выборе и эффективности проведения комплекса лесовосстановительных мероприятий.

Уменьшилась площадь перестойных лесов (на 13,2 тыс. га хвойных и 3,7 тыс. га мягколиственных) – в основном за счет их вырубки.

По состоянию на 01.01.2024 увеличилась общая площадь хвойных лесов (на 45,8 тыс. га), мягколиственных лесов (на 80,7 тыс. га), и кустарников (на 1,2 тыс. га) по сравнению с показателями на 1 января 2018 года.

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края указана в приложении 14 к лесному плану Забайкальского края.

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

Продуктивность насаждений Забайкальского края крайне низкая, средний класс бонитета для хвойных пород по лесничествам находится в пределах 3,5 – 4,0, более высокая производительность насаждений характерна для западной и центральной части Забайкальского края. Распределение насаждений по классам бонитета приведено в таблице № 13.

Таблица № 13

Распределение насаждений по классам бонитета
(в %)

№ п/п	Возрастные группы	классы бонитета				
		II и выше	III	IV	V	Va-Vб
1	2	3	4	5	6	7
По состоянию на 01.01.2018						
1	Хвойные					
1.1	Молодняки	1,3	19,4	52,3	22,1	4,8
1.2	Средневозрастные	1,3	18,5	52,9	21,5	5,9
1.3	Приспевающие	0,2	14,4	56,1	24,1	5,2
1.4	Спелые и перестойные	0,1	6,3	43,2	39,7	10,7
1.5	Итого	0,7	12,9	48,9	29,8	7,7
2	Мяголиственные					
2.1	Молодняки	0,7	26,6	60,1	11,2	1,4
2.2	Средневозрастные	1,0	31,1	56,9	9,9	1,0
2.3	Приспевающие	0,8	37,2	53,7	7,5	0,8
2.4	Спелые и перестойные	0,3	38,4	54,7	6,2	0,4
2.5	Итого	0,8	31,2	57,3	9,6	1,0
По состоянию на 01.01.2024						
1	Хвойные					
1.1	Молодняки	1,3	19,4	52,8	21,8	4,8
1.2	Средневозрастные	1,3	18,4	53	21,4	5,9
1.3	Приспевающие	0,4	14,2	55,7	24,5	5,3
1.4	Спелые и перестойные	0,1	6,4	43	39,7	10,7
1.5	Итого	0,7	13	48,9	29,7	7,7
2	Мяголиственные					
2.1	Молодняки	0,7	26,5	60,6	10,8	1,4
2.2	Средневозрастные	1,1	30,8	56,9	10,1	1,1
2.3	Приспевающие	0,8	37,4	53	7,7	1

2.4	Спелые и перестойные	0,3	37,7	55,3	6,1	0,6
2.5	Итого	0,8	30,9	57,5	9,6	1,1

На долю высокопроизводительных хвойных насаждений I и II классов бонитета приходится только 0,7 %, а насаждения низкой производительности (V, Va и Vб бонитета) занимают 37,5 % площади хвойных лесов.

Характерной особенностью является снижение производительности с возрастом насаждений. Динамика распределения насаждений по классам бонитета приведена в таблице № 14.

Таблица № 14

Динамика распределения насаждений по классам бонитета
(в % к 2009 году)

№ п/п	Возрастные группы	классы бонитета				
		II и выше	III	IV	V	Va-Vб
1	2	3	4	5	6	7
1	Хвойные					
1.1	Молодняки	108,4	109,8	109,4	99,1	130,2
1.2	Средневозрастные	96,3	96,1	90,9	113,4	134,1
1.3	Приспевающие	98,0	97,4	93,9	99,1	135,9
1.4	Спелые и перестойные	98,9	99,1	94,3	99,0	126,6
1.5	Итого	100,9	100,6	95,9	101,5	129,3
2	Мягколиственные					
2.1	Молодняки	132,5	107,5	103,5	114,7	116,9
2.2	Средневозрастные	104,5	103,1	95,2	105,7	113,2
2.3	Приспевающие	102,7	97,0	93,7	116,5	146,2
2.4	Спелые и перестойные	105,3	99,3	94,9	101,0	118,2
2.5	Итого	109,8	102,9	97,3	107,6	116,5

Если бонитет позволяет судить о потенциальной производительности насаждений и, следовательно, об оценке условий роста, полнота насаждений отражает относительную величину фактической производительности насаждений в конкретных условиях роста. Распределение насаждений по полнотам приведено в таблице № 15.

Таблица № 15

Распределение насаждений по полнотам

(в %)

№ п/п	Возрастные группы	Полнота					
		0,3-0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9-1,0
1	2	3	4	5	6	7	8
По состоянию на 01.01.2018							
1	Хвойные						
1.1	Молодняки	23,7	24,3	24,3	17,6	6,7	3,3
1.2	Средневозрастные	24,2	24,0	25,2	18,7	6,0	1,9
1.3	Приспевающие	34,6	29,2	21,9	11,4	2,6	0,4
1.4	Спелые и перестойные	47,4	28,7	16,3	6,1	1,2	0,4
1.5	Итого	35,3	26,7	20,8	12,2	3,7	1,4
2	Мягколиственные						
2.1	Молодняки	18,5	26,5	26,0	17,3	8,3	3,4
2.2	Средневозрастные	11,4	15,8	24,9	27,7	15,2	5,0
2.3	Приспевающие	14,7	17,5	27,0	26,5	11,1	3,2
2.4	Спелые и перестойные	20,4	21,5	26,2	24,0	6,6	1,3
2.5	Итого	14,7	19,6	25,6	24,3	11,9	4,0
По состоянию на 01.01.2024							
1	Хвойные						
1.1	Молодняки	24,2	24,1	23,8	18	6,5	3,3
1.2	Средневозрастные	24,3	23,9	25,1	18,7	6	1,9
1.3	Приспевающие	34,8	28,7	21,8	11,6	2,6	0,4
1.4	Спелые и перестойные	47,4	28,7	16,2	6,1	1,2	0,4
1.5	Итого	35,4	26,5	20,6	12,4	3,7	1,4
2	Мягколиственные						
2.1	Молодняки	20,2	26,4	25,7	16,9	7,6	3,3
2.2	Средневозрастные	11,4	15,9	24,9	27,8	15	5
2.3	Приспевающие	14,8	17,2	26	27,5	11,2	3,2
2.4	Спелые и перестойные	20,6	21,6	25,8	24	6,5	1,4
2.5	Итого	15,4	19,8	25,3	24,1	11,5	3,9

На долю низкополнотных (0,3-0,4) насаждений приходится 35,3 % хвойных насаждений и 14,7 % мягколиственных, а высокополнотные (0,8-1,0) хвойные насаждения занимают 5,1 %, мягколиственные – 15,9 %.

По состоянию на 1 января 2024 года на долю низкополнотных (0,3-0,4) насаждений приходится 35,4 % хвойных насаждений и 15,4 % мягколиственных, а высокополнотные (0,8-1,0) хвойные насаждения занимают 5,1 %, мягколиственные – 15,4 %.

Доля высокополнотных насаждений с возрастом снижается. Динамика распределения насаждений по полнотам приведена в таблице № 16.

Таблица № 16

Динамика распределения насаждений по полнотам
(в % к 2009 году)

№ п/п	Возрастные группы	Полнота					
		0,3-0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9-1,0
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Хвойные						
1.1	Молодняки	97,4	111,1	107,4	108,5	100,5	110,8
1.2	Средневозрастные	100,9	98,7	95,6	98,8	104,1	103,2
1.3	Приспевающие	118,4	99,9	98,7	98,6	101,7	98,9
1.4	Спелые и перестойные	165,0	108,7	107,3	102,2	104,7	100,3
1.5	Итого	132,4	105,5	102,3	102,0	102,7	106,0
2	Мягколиственные						
2.1	Молодняки	116,8	100,5	101,9	108,9	108,9	105,1
2.2	Средневозрастные	106,0	92,4	97,8	99,4	99,4	96,2
2.3	Приспевающие	101,2	90,4	93,0	100,3	100,3	102,1
2.4	Спелые и перестойные	101,0	94,5	96,2	97,3	97,3	96,6
2.5	Итого	108,2	95,4	98,3	101,0	101,0	98,6

Существенных изменений в распределении насаждений по бонитетам и полнотам за предстоящий период не произошло.

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

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в приложении 15 к лесному плану Забайкальского края. Существенных изменений в таксационных характеристиках не произошло.

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 Забайкальского края.

Основной причиной ослабления, деградации и гибели лесов на территории Забайкальского края являются лесные пожары. По этой причине повреждено 90,1% насаждений и погибло 94,2% насаждений.

Другой причиной являются погодные условия и почвенно-климатические факторы. По этой причине повреждено 8,6% насаждений и погибло 5,8% насаждений.

Остальные факторы влияют в незначительном объеме.

Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в приложении 16 к лесному плану Забайкальского края.

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

3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также об использовании лесов коренными малочисленными народами Российской Федерации.

Заготовка древесины гражданами для собственных нужд на территории Забайкальского края производится в соответствии с Законом Забайкальского края от 26 сентября 2008 года № 59-ЗЗК «О реализации на территории Забайкальского края отдельных положений Лесного кодекса Российской Федерации». Ставки платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд установлены постановлением Правительства Забайкальского края от 24 ноября 2009 года № 430 «О внесении изменения в ставки платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд, установленные постановлением Правительства Забайкальского края от 29 апреля 2009 года № 178».

Объемы заготовки древесины населением для собственных нужд на протяжении десятилетий находятся практически на одном уровне.

С целью обеспечения древесиной с начала 2000 года в Забайкальском крае организовано зонирование лесов для обеспечения потребностей населения, бюджетных организаций и сельхозпредприятий, малого бизнеса, аренды. Объемы заготовки древесины приведены в таблице № 17.

Таблица № 17

Объемы заготовки древесины

тыс. м³

№ п/ п	Основания	Годы															Итог о
		200 9	201 0	201 1	201 2	201 3	201 4	201 5	201 6	201 7	201 8	201 9	202 0	202 1	202 2	202 3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Договор купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан	747,6	782,4	783,4	833,7	916,6	773,2	755,6	852,3	638,3	640,1	773,5	726	703,7	730,3	651,9	11308,6
2	Договор купли-продажи лесных насаждений для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд	574,8	403,7	142,4	153,9	131,8	106,4	89,5	63,8	56,7	239,7	110,5	38,2	29,3	45,6	61,9	2248,2

Основной объем заготавливаемой древесины составляют дрова для отопления.

Вместе с тем граждане имеют право на получение до 200 м³ деловой древесины на строительство дома, а также на ремонт усадьбы и постройку хозяйственных помещений.

Местное население для собственных нужд заготавливает ягоды (голубика, брусника, смородина), а также кедровый орех.

Кроме того, в незначительных объемах граждане приобретают право на заготовку новогодних елей (сосны).

В соответствии с Единым перечнем коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 марта 2000 года № 255, к малочисленным народам, проживающим в Забайкальском крае, относятся эвенки.

Заготовка древесины коренными малочисленными народами Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации осуществляется в местах традиционного проживания и ведения традиционного образа в соответствии с частью 2 статьи 30 Лесного кодекса Российской Федерации бесплатно. В среднем ежегодный объем заготовки составляет около 2 тыс. м³.

Специальные нормы, регламентирующие особенности использования лесов эвенками в Забайкальском крае, не приняты.

Для северного оленеводства двум общинам малочисленных народов Севера безвозмездно предоставлено два лесных участка общей площадью 312,6 тыс. га.

Для обеспечения лесными ресурсами на территории Забайкальского края сформированы и закреплены лесные участки с достаточными объемами использования, в том числе с учетом их возможного увеличения.

Вместе с тем объемы использования лесных ресурсов для собственных нужд складывались десятилетиями и с учетом демографической ситуации в перспективе существенных изменений в объемах потребления не будет.

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

Сдерживающим фактором интенсивного использования лесов Забайкальского края является слабо развитая дорожная инфраструктура. Отсутствие лесных дорог в местах концентрации запасов спелых и перестойных насаждений не позволяет вовлечь их в эксплуатацию.

Кроме этого, на территории Забайкальского края ведется реализация следующих крупных инвестиционных проектов по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых:

«Освоение Быстринского полиметаллического месторождения и строительство Быстринского ГОКа» (проект осуществляется как часть реализуемого на условиях государственно-частного партнерства инвестиционного проекта «Создание транспортной инфраструктуры для освоения минерально-сырьевых ресурсов юго-востока Забайкальского края»);

«Освоение Нойон-Тологойского месторождения»;

«Освоение Аpscатского месторождения»;

«Освоение Зашуланского каменноугольного месторождения»;

«Организация производства по добыче и переработке руды Александровского золоторудного месторождения»;

«Промышленное освоение золоторудного месторождения «Наседкино»;

«Удоканское медное месторождение»;

«Чинейское месторождение».

«Комплексная реконструкция участка Карымская - Забайкальск».

Подготавливается два проекта по переработке древесины:

«Создание предприятия по переработке древесины в западных районах Забайкальского края». Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, указана в приложении 17 к лесному плану Забайкальского края.

3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Забайкальского края, и на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края.

Большинство крупных и средних предприятий занимаются одновременно и заготовкой древесины, и производством пиломатериалов и другой продукции переработки древесины для собственных нужд, являясь, таким образом, и лесозаготовителями, и потребителями лесных ресурсов. Всего в Забайкальском крае заготовкой, переработкой и реализацией древесины занимается около 250 предприятий. Все предприятия являются налоговыми резидентами Российской Федерации, при этом учредителями 4 юридических лиц являются иностранные компании – резиденты КНР.

Следует отметить, что внутреннее потребление древесины Забайкальского края на протяжении последних лет составляет в пределах 600-800 тыс. м³. Увеличение потребления древесины на территории Забайкальского края в ближайшие годы может произойти при одновременном росте двух составляющих: увеличение доли переработки древесины, выпуск готовой продукции и развитие строительного комплекса, включая деревянное домостроение.

Предприятия строительного комплекса Забайкальского края используют в основном пиломатериалы, объем ежегодного использования древесины составляет в пределах 30 - 50 тыс. м³.

Кроме этого, предприятия энергетики и связи используют деревянные опоры, ежегодный объем использования древесины до 5 тыс. м³.

Основная часть древесины реализовывается на внешний рынок – в Китай.

На территории Забайкальского края продолжается работа по реализации крупного инвестиционного проекта в области освоения лесов - создание лесопромышленных комплексов и строительство Амазарского целлюлозного завода по выпуску небеленой сульфатной целлюлозы, талового масла и скипидара.

Развитие лесопромышленного комплекса Забайкальского края предполагает создание производства по глубокой переработке древесины, способного перерабатывать древесные отходы и выпускать на международный и внутренний рынки конкурентоспособную продукцию с высокой добавочной стоимостью, а также создание крупных лесопромышленных комплексов на территории Забайкальского края, способных решать вопросы внедрения новых технологий и вопросы глубокой переработки древесины.

Приоритетными направлениями развития лесного хозяйства Забайкалья являются:

- создание крупных специализированных предприятий полного цикла (начиная от заготовки древесины до создания и выпуска готовой продукции);
- ориентация на углубленную переработку древесных ресурсов;
- снижение объемов производства и реализации на экспорт необработанной древесины;
- подготовка высококвалифицированных кадров на базе высших и средне-специальных учебных заведений региона.

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

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.

Заготовка живицы в Забайкальском крае не велась никогда из-за экономической нецелесообразности, предыдущим лесным планом не планировалась, на предстоящий период также не предусматривается.

Также предыдущим лесным планом заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов не планировалась и в связи с отсутствием спроса на следующий период не предусматриваются.

Использование лесов для этой цели незначительное (в основном это заготовка новогодних елок на линейных объектах).

Леса, расположенные на территории Забайкальского края, обладают значительным объемом пищевых лесных ресурсов и лекарственного сырья.

Лесные ресурсы (грибы, ягоды, орехи, лекарственное сырье) заготавливаются и широко используются в домашних хозяйствах, однако еще слабо вовлечены в коммерческий оборот.

В последние годы наметились положительные сдвиги в организации этого вида использования лесов, в первую очередь это касается заготовки кедрового ореха. В настоящее время для заготовки кедрового ореха передано в аренду 8 участков общей площадью 12,9 тыс. га.

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

Для последних лет характерен резко возросший интерес к организации загородного отдыха населения в лесах Забайкальского края, что в значительной мере связано с происходящими социально-экономическими изменениями. С ростом количества индивидуального и общественного транспорта расширились возможности для кратковременного (особенно в выходные и праздничные дни) загородного отдыха. Все это способствует возрастанию рекреационных потоков, направляющихся из городов в пригородные зоны, причем отдыхающими интенсивно осваиваются все новые территории.

Несмотря на значительные возможности использования лесов для рекреационной деятельности, леса для организации отдыха населения почти не используются. Лесные массивы, особенно вблизи городов, традиционных мест отдыха, из-за неорганизованного и нерегулируемого наплыва населения испытывают очень большие нагрузки, что ставит под угрозу экологическое и санитарное состояние лесов.

Существующая рекреационная ситуация в Забайкальском крае и перспективы организации рекреационной деятельности определяются следующим:

- 1) недостаточно развитой и неравномерно размещенной транспортной сетью;
- 2) неравномерностью заселения Забайкальского края;
- 3) значительным количеством рек и озер;
- 4) традиционным тяготением местного населения к таежному промыслу, осуществляемому в свободное время (охота, рыболовство, сбор ягод, грибов, заготовка кедровых орехов);
- 5) наличием естественных источников минеральных и термальных вод;
- 6) стихийно сложившимся и утвердившимся представлением о неисчерпаемости природных ресурсов;
- 7) наличием клещевого энцефалита и кровососущих насекомых;
- 8) отсутствием четко выработанной стратегии рекреационного освоения Забайкальского края;

9) слабым участием организаций в создании мест отдыха и в улучшении состояния природных объектов.

В целом по Забайкальскому краю, за исключением зон Ивано-Арахлейских озер, части озера Арей и незначительной части лесов вокруг города Чита, отсутствует рекреация, связанная с концентрацией значительного количества людей на ограниченной территории. Положительным моментом является крайне малая вероятность необратимости рекреационных дигрессивных процессов. Однако рассеянная рекреация на фоне общего недостаточного благоустройства территории имеет и отрицательные последствия, в первую очередь это связано с возрастающим количеством пожаров, в том числе и в отдаленных районах.

Размещение рекреационных объектов носит рассеянно-мелкоочаговый характер. В основном это зоны вокруг ранее созданных курортов и баз отдыха, находящихся в настоящее время в кризисном состоянии и не отвечающих современным требованиям.

Ощущается острая потребность в расширении площадей собственно рекреационных лесов. К ним следует отнести территории, которые уже превращены в места отдыха населения. Прежде всего, это леса лесопарковой части зеленых зон вокруг городов, предназначенных для массового прогулочного отдыха, а также леса вблизи рек, озер и водоемов.

Организация лесопаркового хозяйства находится, по существу, лишь в начальной стадии. Лесопарковые зоны пока выделены лишь как структурные единицы в лесном хозяйстве и по своей благоустроенности, рекреационной комфортности и привлекательности они ничем не отличаются от иных лесов.

На территории Забайкальского края рекреационные функции выполняют в той или иной степени все леса - как защитные, так и эксплуатационные.

Несмотря на значительный рекреационный потенциал лесов, использование данного вида пользования незначительное, в настоящее время для этих целей передано в аренду 826 га.

3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (наличие и состояние охотничьих угодий, их изученность и использование, охотничья инфраструктура, а также границы зон охраны охотничьих ресурсов).

Охотничье хозяйство в Забайкальском крае традиционно имеет промысловую специализацию, является важной отраслью природопользования, характеризуется высокой степенью экстенсивности, инерционностью развития, неравномерностью использования охотничьих животных, особенно в северных и юго-западных районах.

Охотничьи угодья в Забайкальском крае занимают площадь 38,01 млн. га. По данным государственного охотхозяйственного реестра, доля площади закрепленных охотничьих угодий составила 48 % общей площади Забайкальского края. Общедоступные охотничьи угодья составили 52 % охотничьих угодий Забайкальского края и являются государственным резервным фондом охотничьих угодий.

На территории Забайкальского края сложилось пять комплексов животного мира в зависимости от мест обитания: степной, лесостепной, таежный, гольцовый и животных водоемов.

В степном комплексе типичен следующий набор животных: светлый хорь, манул, корсак, даурская пищуха, заяц-толай, монгольская песчанка, сурок монгольский (тарбаган), тушканчик прыгун, дзерен, еж даурский, суслик даурский, полевка Горандта.

Относительная карофильность и разреженность травостоя, горный характер степей Забайкальского края накладывают отпечаток на состав фауны. В отличие от других степных районов здесь более многочисленны сурки и редки суслики.

До недавнего времени тарбаган, дзерен, а из птиц – дрофа, журавль, красавка,

даурская куропатка были типичны для степей Забайкальского края. Сейчас это очень редкие виды, нуждающиеся в охране. Дзерены встречаются только на Улдза-Торейской равнине. Орнитофауна степей довольно однообразна. Часто встречаются жаворонки, каменки, восточно-сибирские перепела, многочисленны воробышны.

В лесостепной комплекс видов животных включены: светлый хорь, барсук, мышь-малютка, цокор манчжурский и даурский, косуля, суслик длиннохвостый, мышь полевая. Особенно характерны для лесостепи грызуны и копытные. Из птиц широко распространены тетерева, тресила, бородастая куропатка, обыкновенная сорока, многочисленны воробышны.

Тажный комплекс животных представлен следующими типичными видами – соболь, колонок, росомаха, бурый медведь, рысь, белка, летяга, заяц-беляк, бурундук, лесной лемминг, красно-серая полевка, кабарга, лось, олень. Своеобразие комплекса местных таежных животных связано с горным характером рельефа и общей относительной сухостью климата. Южная тайга более богата травянистыми и семенными кормами, имеет и более разнообразную фауну. Из птиц для тайги характерны каменный глухарь, рябчик, тетерев, дятлы, кедровка, буроголовая гамша, длиннохвостая синица, кукушка, лесной конек, дрозд и др. Из хищных птиц в тайге встречаются совы, филин, ястреб-тетеревяк.

Гольцовый комплекс животных включает следующие виды: камчатский сурок, саянская высокогорная полевка, сибирский камчатский козерог, снежный баран. Суровые условия жизни обуславливают бедность гольцовых биоценозов видами. Птиц в гольцах очень мало. В горной тундре гнездятся тундровые куропатки, а на альпийских лужайках и в зарослях ив – белые куропатки. Редки жаворонки, горный конек, черноголовый чекан, горная трясогузка и др.

Все это служит основой для богатого и разнообразного состава охотничье-промысловых ресурсов. Они включают в себя популяции более 20 видов млекопитающих, постоянно встречающихся в заготовках: волк, корсак, лисица, бурый медведь, соболь, росомаха, горностаи, колонок, степной хорь, американская норка, рысь, кабан, кабарга, изюбрь, косуля, лось, дикий северный олень, белка, ондатра, заяц-беляк, заяц-русак. Часть видов животных включены в региональную Красную книгу: снежный баран, дзерен, манул, черношапочный сурок и другие.

Не менее разнообразно представлены и охотничье-промысловые птицы: каменный глухарь, тетерев, рябчик, бородастая и белая куропатки, японский перепел, гуси, утки, кулики.

На севере и на юго-западе Забайкальского края сохранились большие участки малонарушенных экосистем, в которых популяции охотничьих животных функционируют как их естественные части. В центральной части области (особенно в примагистральных районах) естественных экосистем явно недостаточно для устойчивого функционирования популяций основных видов животных. При организации и функционировании охотхозяйств, здесь требуются специальные меры (биотехнические мероприятия) для поддержания необходимого уровня численности и качества охотничьих трофейных животных. Сведения о хозяйственно-целесообразной численности охотничьих ресурсов и их фактическом количестве в Забайкальском крае приведены в таблице № 18.

Сведения о хозяйственно-целесообразной численности охотничьих ресурсов и их фактическом количестве в Забайкальском крае

№ п/п	Основные виды охотничьих ресурсов	Площадь среды обитания, тыс. га	Показатель хозяйственно-целесообразной численности охотничьих ресурсов (особей) на всю площадь среды обитания с учетом бонитировки, ед.	Фактическая численность животных по данным учета, ед.
1	2	3	4	5
1	Благородный олень	38960,5	27272	43388*
2	Лось	33311,7	13324	22084*
3	Косуля	348920,5	87230	100434*
4	Дикий северный олень	15814,7	4744	3813*
5	Кабарга	32180,2	28962	96404*
6	Кабан	34711,3	20826	20392
7	Бурый медведь	37152,9	7430	5260*
8	Волк	40576,8	2028	3565
9	Рысь	37002,7	2590	3889
10	Росомаха	34007,8	1360	614
11	Барсук	34345,7	6869	12358*
12	Соболь	33085,8	39703	52561*
13	Лисица	38567,3	11570	4841
14	Колонок	37908,6	18954	8563
15	Степной хорь	3021,8	1208	623
16	Горностай	33138,35	9941	5356
17	Белка	29156,8	233254	165618
18	Заяц-беляк	37904,8	109923	89267
19	Заяц-толай	3451,4	5177	6426
20	Ондатра	1266	25320	36462
21	Каменный глухарь	34556,8	155505	73794
22	Тетерев	21463,6	96586	405520
23	Рябчик	32031,5	1281261	698213
24	Куропатка бородатая	15485	464550	288991
25	Белая куропатка	18268,2	146145	8212
26	Утки	1054,4	210876	391481

* Данные взяты с Постановления Губернатора Забайкальского края от 29.07.2024 № 65 «Об утверждении лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края на период с 1 августа 2024 года до 1 августа 2025 года»

Состояние большинства видов основных охотничьих ресурсов в Забайкальском крае характеризуется устойчивой численностью.

Рассматривая социально-экономический и экологический потенциал охотничьего

хозяйства Восточного Забайкалья и перспективы рационального использования ресурсов охотничьих животных, в целом имеется возможность сделать вывод о перспективности всех направлений охотхозяйственной отрасли в Забайкальском крае, которые, в зависимости от условий административных районов, тесно связаны между собой и играют важную роль в социально-экономической жизни местного населения.

Основными направлениями развития охотничьего хозяйства в Забайкальском крае являются:

- обеспечение условий с целью перспективного развития современного охотничьего хозяйства;
- оптимизация и совершенствование нормативной правовой базы Забайкальского края, совершенствование структуры управления, охраны и рационального использования охотничьих ресурсов;
- совершенствование территориальной структуры охотпользования и управления популяциями охотничьих ресурсов для повышения производительности и продуктивности охотничьих угодий;
- рациональное использование охотничьих ресурсов и среды их обитания с учетом интересов местного населения, для которого охота является основой существования, в том числе коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока, проживающих в Забайкальском крае, в целях обеспечения ведения ими традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности.

Для реализации вышеизложенных направлений и повышения эффективности охотничьего хозяйства в Забайкальском крае планируются следующие мероприятия:

- организационно-экономические мероприятия (создание на территории охотничьих угодий современных комплексных охотничьих хозяйств с разработкой проектов развития промысловой, любительской и традиционной охоты, с развитием экологического, познавательного туризма;
- воспроизводственные и охранные мероприятия (совершенствование перечня и повышения уровня, объемов биотехнических и воспроизводственных мероприятий на территории охотничьих хозяйств и ООПТ);
- совершенствование условий предоставления в пользование охотничьих животных, при которых основным критерием оценки осуществления деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей является состояние численности охотничьих животных в охотничьих угодьях и освоение квот добычи в целях обеспечения устойчивого существования и устойчивого использования охотничьих животных и среды их обитания;
- совершенствование системы охраны охотничьих животных на территории Забайкальского края, предусматривающей постоянное осуществление государственного охотничьего надзора и производственного охотничьего контроля уполномоченными лицами;
- совершенствование параметров осуществления охоты (регулирование нормативов, сроков охоты, добычи охотничьих животных по полу и возрасту), направленных на сохранение и воспроизводство;
- регулирование численности отдельных видов охотничьих животных (волк, лисица, медведь); расширенное воспроизводство охотничьих животных посредством проведения комплекса биотехнических мероприятий; проведение работ по реакклиматизации, расселению, дичеразведению и борьбы с болезнями.

Многообразие направлений развития охотхозяйственной отрасли в Забайкальском крае, которое обусловлено, прежде всего, практической значимостью для местного населения и приезжих туристов-охотников, является гарантом для устойчивого развития любительской и спортивной, промысловой и трофейной охоты, которые воспитывают чувство патриотизма, ответственности, самодисциплины, бережного отношения к природе, обеспечивают и формируют здоровый образ жизни.

С целью охраны диких животных и их среды обитания запланировано выделение зон

охраны охотничьих ресурсов общей площадью около 1,1 млн. га. Планируемые зоны охраны охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края приведены в таблице № 19.

Таблица № 19

Планируемые зоны охраны охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края

№ п/п	Административный район	Количество, шт.*
1	2	3
1	Агинский	5
2	Акшинский	8
3	Александрово-Заводский	4
4	Балейский	3
5	Борзинский	6
6	Газимуро-Заводский	5
7	Дульдургинский	2
8	Забайкальский	1
9	Каларский	1
10	Калганский	1
11	Карымский	8
12	Краснокаменский	2
13	Красночикойский	14
14	Кыринский	7
15	Могойтуйский	1
16	Могочинский	5
17	Нерчинско-Заводский	3
18	Нерчинский	-
19	Оловянинский	1
20	Ононский	3
21	Петровск-Забайкальский	11
22	Приаргунский	2
23	Сретенский	9
24	Тунгокоченский	2
25	Тунгиро-Олёкминский	-
26	Улётовский	6
27	Хилокский	14
28	Чернышевский	4
29	Читинский	10

№ п/п	Административный район	Количество, шт.*
1	2	3
30	Шелопугинский	1
31	Шилкинский	6
32	Итого	145

* Постановление от 10 августа 2020 года № 113 «Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края»

Выделение зон охраны охотничьих ресурсов планируется с учетом требований законодательства и с учетом размещения особо охраняемых природных территорий и развития промышленности.

В настоящее время для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства передано в аренду 2509,8 тыс. га.

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

На территории земель лесного фонда имеется 4,8 тыс. га пашен, 78,5 тыс. га сенокосов и 104,1 тыс. га пастбищ.

Кроме сенокосов, для сенокосения могут использоваться нелесные земли. Продуктивность сенокосных угодий низкая, в среднем заготовка сена составляет около 5 ц/га. Качество сенокосных угодий ухудшается в связи с зарастанием кустарниками, а также бессистемным использованием сенокосов для выпаса животных.

Для улучшения сенокосных угодий требуется проведение комплекса работ по их улучшению.

Наибольшую часть пастбищ занимают суходольные кормовые угодья, расположенные в основном на возвышенных местах и склонах. Большие площади кормовых угодий покрыты малоценной растительностью: ковылем, волосатиком, курильским чаем, зарослями пикульника. Из ценных корневищных и рыхлокустовых злаковых трав преобладают: пырей ползучий, волоснец, вострец, костер, мятлик и другие, из бобовых – люцерна, астрагал. Продуктивность кормовых угодий невысокая: от 1-3 ц/га в неблагоприятные годы; до 10-13 ц/га в благоприятные годы сухой массы.

На севере Забайкальского края имеются значительные территории, пригодные для выпаса северных оленей.

Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются пашни.

Оценка медопродуктивности угодий невысокая. Наибольшую медопродуктивность имеют заросли кипрея, широко распространенные на свежих гарях, которые составляют около 250 кг/га. Медопродуктивность сенокосов и лесного разнотравья составляет около 25 кг/га.

Для ведения сельского хозяйства территория земель лесного фонда в настоящее время используется ниже возможного, что обусловлено, в первую очередь, спадом сельскохозяйственного производства и значительными площадями неиспользуемых площадей земель сельскохозяйственного назначения.

По состоянию на 1 января 2018 года предоставлено в аренду для ведения сельского хозяйства: северное оленеводство – 682 тыс. га; выпас сельскохозяйственных животных – 1,5 тыс. га, сенокосение 1,5 тыс. га.

По состоянию на 1 января 2024 года предоставлено в аренду для ведения сельского хозяйства: северное оленеводство – 315,3 тыс. га; выпас сельскохозяйственных животных – 0,8 тыс. га, сенокосение 0,06 тыс. га.

Следовательно, территории, ранее используемые для ведения сельского хозяйства, в том числе выращивания сельскохозяйственных культур, большей частью приходят в запустение.

3.8. Информация о фактических объемах и перспективах использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

На территории Забайкальского края имеются значительные ресурсы полезных ископаемых: золота, урана, меди, угля, вольфрама, молибдена, тантала и других редкоземельных элементов.

В целом по Забайкальскому краю ежегодно для указанных целей предоставляются в аренду более 10 тыс. га лесов.

Защищенные объемы запасов крупнейшего из них, Быстринского рудного поля, в медном эквиваленте приближаются к 5 млн. тонн.

Идет работа по изучению и освоению Бугдаинского, Култуминского, Лугоканского месторождений.

Быстринский горно-обогатительный комбинат (далее – ГОК) 31 октября 2017 года начал пуско-наладочные работы, сейчас они близки к завершению. ГОКу всего через полгода после начала работы удалось получить все продукты технологической цепочки.

На ГОКе в 2023 году переработали рекордные 11 млн тонн руды — на 400 тысяч больше, чем в 2022 году.

Созданная для работы ГОКа транспортная и энергетическая инфраструктура позволяет привлечь в Забайкальский край новых крупных инвесторов. Участок железной дороги, построенный для обеспечения работы комбината, соединил отдаленные районы юго-востока Забайкальского края с сетью железных дорог. Его стоимость составила 30 миллиардов рублей, четверть от которой – инвестиции публичного акционерного общества «Горно-металлургическая компания «Норильский никель».

ГОК обеспечит значительный вклад в развитие Забайкалья. Только за 10 лет компания перечислит в краевой бюджет около 18 миллиардов рублей.

Наряду с медью, недра юго-востока Забайкальского края хранят золото, вольфрам, молибден, железо, серебро, цинк и свинец (железорудное месторождения Березовское и полиметаллическое месторождение Нойон-Тологой).

В перспективе планируется на юго-востоке Забайкальского края создание единого горно-обогатительного комплекса, в который войдут четыре новых комбината и металлургический завод.

Стратегически важным для улучшения экономики Забайкальского края является создание аналогичного горнопромышленного узла на севере области зона Байкало-Амурской магистрали (далее - зона БАМа) за счет освоения таких крупных месторождений полезных ископаемых, как Удоканское, Чинейское, Катугинское, Аpscатское, Голевское и др.

Разработаны проекты строительства горно-металлургического комплекса по освоению Чинейского месторождения ванадийсодержащих титаномагнетитовых и медносульфидных руд, мощностью горно-металлургического комплекса 10 млн. тонн руды в год, а также 1-й очереди горно-металлургического комплекса на базе Катугинского редкометалльного месторождения.

Построена Удоканская опытно-промышленная установка, которая обеспечена современной технической и технологической базой для отработки новых технологий переработки широкого спектра природного и техногенного минерального сырья.

Зона БАМа является едва ли не единственной кладовой разведанных и экономически

доступных месторождений всех полезных ископаемых.

На территории Красночикойского и Хилокского районов Забайкальского края начато строительство горного участка по добыче каменного угля на Зашуланском месторождении. Выход проекта на производственную мощность создаст порядка 1800 рабочих мест. Для обеспечения столь многочисленного штата работников будет организована социальная инфраструктура – построят административно-бытовые здания и сооружения, а также медицинские и дошкольные учреждения.

В настоящее время идет подготовка по предоставлению значительных площадей для указанного вида использования лесов. По состоянию на 1 января 2018 года для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых передано в аренду более 26 тыс. га.

По состоянию на 1 января 2024 года для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых передано в аренду более 63,1 тыс. га.

Использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых в общей сумме получаемого дохода составляет около 68% и занимает первое место.

С целью исключения возможных конфликтов интересов с иными пользователями лесов, лесные участки, находящиеся в контурах имеющихся лицензий по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, включены в зоны освоения лесов.

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

Ряд территорий Забайкальского края характеризуется высоким биологическим разнообразием, наличием значительного числа реликтовых видов и природных сообществ, их относительно хорошей сохранностью. В силу этого они обладают высоким потенциалом использования для научно-исследовательской и образовательной деятельности.

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности на территории Забайкальского края в пользование предоставлено 30556,4 га следующим организациям:

1. Федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А.Ежевского»;
2. Муниципальному учреждению дополнительного образования «Детско-юношеская спортивная школа» администрации муниципального района «Нерчинский район»;
3. Государственному профессиональному образовательному учреждению «Нерчинский аграрный техникум»;
4. Федеральному государственному бюджетному учреждению «Забайкальское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»;
5. Государственному учреждению «Читинский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды с региональными функциями».

Научные организации и образовательные организации для проведения научных исследований используют лесные участки, предоставленные иным организациям по договорам на выполнение научно-исследовательских работ.

Основными полигонами для научных исследований и наблюдений служат леса ООПТ. Многолетние исследования растительности, животного мира и состояния природных систем проводятся в Сохондинском государственном природном биосферном заповеднике и государственном биосферном заповеднике «Даурский», национальном парке «Алханай», на территории государственного природного заказника федерального значения «Цасучейский бор», в природном парке «Ивано-Арахлейский».

Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН (ИПРЭК СО РАН), федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Забайкальский государственный университет» и другие научные и образовательные организации проводят регулярные исследования в лесной зоне бассейнов рек Ингода, Хилок, Чикой, Аргунь и их притоков. Основные направления этих исследований: изучение биологического и ландшафтного разнообразия, селекция, семеноводство, лесная рекультивация, дендрология, интродукция, лесовосстановление, лесоразведение, лесовозобновление, внутривидовая изменчивость в лесах с преобладанием сосны сибирской кедровой.

Необходимо расширение научной деятельности в лесах, расположенных на территории Забайкальского края, основными направлениями должны стать:

- воспроизводство лесов (лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами), лесоразведение, лесная рекультивация: методы и практические рекомендации;
- охрана лесов (предупреждение и тушение лесных, степных пожаров);
- динамика состояния лесных экосистем в свете глобальных климатических изменений, исследование биогеохимических циклов лесных территорий для оценки углеродного бюджета наземных экосистем Забайкальского края;
- определение, с учетом зонально-климатических особенностей территории Забайкальского края, количественных параметров трансформации водного баланса лесных территорий, в том числе динамики стока рек в результате нарушения пространственной структуры лесного покрова;
- изучение биологического и ландшафтного разнообразия лесных экосистем и разработка мер по его сохранению, исследования по выделению и обоснованию создания новых ООПТ Забайкальского края.

Лесные экосистемы Забайкальского края обладают также значительным потенциалом для образовательной и просветительской деятельности. Экологические тропы функционируют на территории Сохондинского государственного природного биосферного заповедника, национального парка «Алханай», природного парка «Ивано-Арахлейский». Активно используют памятники природы лесной зоны (такие как Кадалинские Дворцы, Смоленские скалы, каменные останцы Алханая) при организации экологических экскурсий для обучающихся.

Однако возможности лесных территорий Забайкальского края в этом аспекте гораздо шире, и при государственной поддержке этой работы могли бы использоваться более эффективно.

Первоочередные меры по развитию экологического просвещения следующие.

1. Разработка и внедрение образовательных программ для различных групп населения, школ, туристов, местных руководителей:

- подготовка методических материалов для формирования этики сохранения и защиты лесов в помощь посетителям;
- разработка программы курсов управления лесными ресурсами;
- включение в профессиональную подготовку по различным направлениям лесоведения в образовательных учреждениях;
- использование опыта и знаний местных жителей, особенно представителей коренных культур;
- включение в работу общественных экологических организаций сбора и распространения разнообразной разъясняющей информации о состоянии лесных экосистем и правилах поведения в лесу, подготовка и издание материалов по лесной тематике.

2. Проведение курсов переподготовки учителей и преподавателей по направлению «Лесоведение».

3. Рассмотрение вопроса о создании «Лесного корпуса» для защиты лесов, проведения научных исследований и подготовки экскурсоводов-экологов как альтернативы военной службе.

4. Создание целевых экологических лагерей:

- лагерей с проведением научных занятий в лесу, организацией передвижных выставок, походов по лесной тематике;
- полевых лагерей для школьников и студентов для изучения лесной экосистемы, помощи лесникам.

5. Создание в Забайкальском крае широкой сети школьных лесничеств.

Юные лесоводы, объединенные в школьные лесничества, играют большую роль в изучении природы, охране и защите лесных участков, восстановлении леса, создании лесных культур, защитных насаждений, закладке парков и лесопарков на не покрытых лесом площадях, в сохранении биоразнообразия.

Школьные лесничества способствуют приобретению знаний по биологии, географии, экологии и другим наукам; развивают одно из важнейших направлений «Малой академии», проводя исследовательские работы в области лесоведения.

Всего в Забайкальском крае 29 школьных лесничеств, общая численность – около 1720 человек.

Проводятся слеты юных экологов и членов школьных лесничеств, ведется работа по комплексной дополнительной общеобразовательной программе «Лесная страна» и по программе профильного палаточного лагеря «Лесная страна», другие массовые мероприятия природоохранной направленности.

Члены школьных лесничеств являются постоянными участниками мероприятий природоохранной и экологической направленности в Забайкальском крае.

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

Густота сети дорог служит показателем потенциальных возможностей интенсивности ведения лесного хозяйства и лесопользования, она существенно различается по районам, оставаясь наибольшей в центральных и южных районах.

Основными путями транспорта, по которым производится вывозка заготовленной древесины, являются дороги общего пользования и дороги, построенные лесозаготовителями.

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. Для освоения расчетной лесосеки в целях заготовки спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах необходимо иметь не менее 7 км всех видов дорог на 1000 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда, а в защитных лесах – до 15 км. Не менее 30% этих дорог должны иметь твердое покрытие, то есть обеспечивать круглогодичное их использование.

Автомобильные дороги общего пользования представлены дорогами федерального, регионального, межмуниципального и местного значения.

Протяжённость автомобильных дорог общего пользования (федеральных, региональных и местных) в Забайкальском крае превышает 21 тысячу километров.

Основу транспортной сети в Забайкальском крае составляют:

1) Забайкальская железная дорога; участок железной дороги Карымское – Забайкальск;

Участок железной дороги Карымское – Забайкальск, пересекающий край в меридиональном направлении по территории Карымского, Могойтуйского, Оловянинского, Борзинского и Забайкальского районов, имеет важное значение в транспортной системе всей страны, так как сухопутный путь по ней является наиболее коротким для связи России с Китаем;

2) автомобильные дороги федерального значения: Р-258 «Байкал» (Иркутск – Улан-

Удэ - Чита), Р-297 «Амур» (Чита – Невер – Свободный – Архара – Биробиджан - Хабаровск), А-350 (Чита – Забайкальск – граница Китайской Народной Республики));

- 3) автомобильные дороги регионального значения;
- 4) автомобильные дороги межмуниципального значения;
- 5) автомобильные дороги местного значения.

На территории Забайкальского края имеется 1,3 тыс. км водных судоходных путей, которые в настоящее время почти не используются.

Всего на территории Забайкальского края протяженность железнодорожных путей составляет 2399 км, практически все они электрифицированы. Густота железнодорожных путей на 1000 га территории составляет 0,06 км.

Протяженность автомобильных дорог (включая дороги необщего пользования) составляет примерно 39 тыс. км, в том числе с твердым покрытием 15,3 тыс. км.

Дороги общего пользования регионального или межмуниципального значения наряду с федеральными автомагистралями образуют каркас дорожной сети в Забайкальском крае. Дороги связывают краевой центр Читы с районными центрами, районные центры друг с другом, железнодорожными станциями и остановочными пунктами.

Особенно густая сеть автодорог в районе г. Читы и его пригородной зоны.

Средняя плотность региональных дорог общего пользования – 16,93 км/1000 км².

В материалах государственного лесного реестра информация о дорогах, проходящих по территории лесничеств, представлена не полностью.

По результатам натурных обследований и на основе имеющихся в лесничествах документов в лесном плане Забайкальского края приводится характеристика существующих лесных дорог с указанием их типа, протяженности, состояния и назначения (приложение 19 к лесному плану Забайкальского края). Карта-схема месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченность транспортными путями приведены в приложении 1 к лесному плану Забайкальского края.

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

Экологический, санитарно-оздоровительный потенциал лесов в Забайкальском крае весьма значителен и разнообразен.

Редкие и уникальные лесные сообщества – участки леса, в которых имеются древесные, кустарниковые, травянистые реликтовые или эндемичные виды растений, подлежащие охране, сообщества вне мест своего обычного распространения или находящиеся на пределах встречаемости, занимающие часто очень небольшие площади. Эти сообщества являются привлекательными объектами для познавательного туризма и отдыха.

Ареалы горно-таежных хвойных лесов с пихтово-кедровыми сообществами, с наличием в подлеске различных ягодников расположены на отрогах Малханского хребта, они особенно ценны, имеют хорошие перспективы на развитие туризма. В настоящее время используются как промысловые места охоты, сбора кедровой шишки, ягод, грибов. Гольцы Бугутуй, Шантой, Богомольная, Хундунай и другие в Хилокском районе привлекают самостоятельных туристов и могут рассматриваться как перспективные для туризма и развития зимних видов спорта.

Территория Забайкальского края обладает большими ресурсами для организации практически всех видов спортивно-оздоровительного туризма: живописными памятниками природы, сложными локальными препятствиями, наличием нетронутых уголков природы

и т.д.

На территории земель лесного фонда находятся 9 лечебно-оздоровительных местностей и курортов. Сеть санаториев и курортов Молоковка, Кука, Шиванда, Дарасун обеспечивает предоставление бальнеологических услуг.

В живописных окрестностях города Читы функционируют разного рода туристские маршруты, пригородная зона отдыха, используется рекреационный ресурс близко расположенной системы Ивано-Арахлейских озер. Территория чрезвычайно привлекательна благодаря наличию водных объектов (пять крупных озер и несколько десятков мелких), красивым и разнообразным ландшафтам. Туристическая инфраструктура края включает более 200 гостиниц и баз отдыха. Около 343 тыс. туристов побывали в Забайкальском крае в 2023 году. Леса по берегам рек, озер сохраняют пейзажность, немаловажной их функцией является создание необходимых условий для организации туризма и отдыха населения, как правило, приуроченных к побережьям водных объектов.

К другим наиболее популярным рекреационным и спортивно-оздоровительным территориям относятся памятник природы «Озеро Халанда», памятник природы «Озеро Арей», памятник природы «Быркинские скалы», памятник природы «Кадалинские скалы «Дворцы», Былыринский горячий ключ, окрестности г. Читы (в т.ч. реки Ингода, Читинка, Никишиха, Кручина; Титовская сопка, Батарейная сопка и др.), долина р. Урулунгуй в окрестностях с. Кондуй и др. Высокую рекреационную и оздоровительную ценность имеют минеральные источники Каларского района (Чарский горячий ключ, Сыни, Травертиновый, Плотинный и др.)

Особо следует выделить 45 минеральных источников на территории Агинского, Дульдургинского и Могойтуйского районов. Их вода считается священной и целебной. На нескольких источниках работают лечебницы местного значения. Наиболее популярными являются аршаны Угсаахай, Зымка, Судунтуй, Алханай, а также лечебные грязи озер Горбунка и Красноярово. В большинстве это холодные углекислые минеральные воды гидрокарбонатного магниево-кальциевого состава. В некоторых водах отмечают повышенное содержание кремнекислоты, железа.

Общее количество посещений в рекреационных и спортивно-оздоровительных целях оценивается не менее чем в 100 тыс. чел. в год. «Дачная рекреация» в лесной зоне в окрестностях г. Читы оценивается в 170 тыс. чел. в год.

Одной из основных форм рекреационного лесопользования могут стать экскурсии по установленным, специально подготовленным маршрутам.

Ежегодный средний прирост древесины в лесах Забайкальского края составляет 36,31 млн. м³, на его образование леса потребляют около 66,4 млн. тонн углекислоты и выделяют более 25 млн. тонн кислорода. 1 га леса адсорбирует в год более 15 тонн пыли.

Климатообразующая функция лесов выражается в способности лесов в определенной мере сглаживать термический режим воздуха, повышать общее количество осадков, снижать или гасить скорость ветра. Особенно значима данная функция для стабильного развития сельского хозяйства Забайкальского края.

Почвообразующая функция лесов выражается в способности лесов предотвращать смыв и размыв почвы и почвообразующих пород поверхностным стоком временных водных потоков, предотвращать разрушение почвы и почвообразующих пород ветром.

Гидросферопреобразующая функция лесов выражается в способности лесов поддерживать или повышать количество воды в водных объектах, сокращать или предотвращать поступление в них засоряющих и загрязняющих воду веществ, ее тепловое и микробное загрязнение, в определенной мере сглаживать водный режим рек и водоемов, замедлять или предотвращать заболачивание слабодренированных почв и грунтов.

Биотопреобразующая функция лесов выражается в способности лесных биоценозов формировать специфические для леса фито-, зоо-, и микробиоценозы и преобразовывать их на прилегающих пространствах.

Однако при низком уровне хозяйственного освоения проявляется естественный

дефицит собственной устойчивости в экосистемах лесов.

Бюджет углерода положительный и концу проектного периода увеличится до 14450,7 тыс. т С/год.

Потери углерода связаны в первую очередь с лесными пожарами и рубкой насаждений. Поэтому для сохранения полезных функций лесов необходимо принятие мер по снижению ущерба от лесных пожаров, использования погибшей древесины.

Кроме этого, глубокая переработка древесины с использованием древесных отходов позволит снизить возврат углерода в атмосферу.

Проведение рубок ухода позволит увеличить прирост древесины, следовательно, поглощение углекислого газа и выделение кислорода.

Оценка экологического потенциала средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов указывается в приложении 20 к лесному плану Забайкальского края.

IV. Цели и задачи лесного плана Забайкальского края, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации лесного плана Забайкальского края

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

Длительное применение экстенсивной модели лесопользования, ориентированной на постоянное вовлечение в рубку новых лесных массивов, привело к снижению ресурсного и экологического потенциала лесов.

Лесной сектор экономики Забайкальского края нуждается в адаптации к глобализации рынков, развитию технологий, появлению новых видов древесной продукции, усилению конкуренции и ужесточению экологических требований.

В качестве основных стратегических целей развития лесного комплекса необходимо обеспечить устойчивое управление лесами, сохранение и повышение их ресурсно-экологического потенциала, повышение вклада лесного комплекса в социально-экономическое развитие Забайкальского края.

Согласно Стратегии социально-экономического развития Забайкальского края на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства Забайкальского края от 2 июня 2023 года № 272, приоритетами развития лесной отрасли определено создание лесопромышленного кластера (в перспективе, межтерриториального), объединяющего сеть мелких, средних и крупных предприятий, обеспечивающего глубокую комплексную переработку и освоение продукции леса, включая отходы производств, с использованием современных технологий деревопереработки и производства изделий из древесины, с выводом на внутренний, межрегиональный и международный рынки крупных объемов качественной и конкурентоспособной продукции.

Развитие лесопромышленного комплекса Забайкальского края предполагает создание крупных лесопромышленных комплексов, способных комплексно решать вопросы внедрения новых технологий по глубокой переработке древесины, а также развитие малого бизнеса, с целью более полного использования имеющихся ресурсов. Для этого необходимо:

- развитие ряда наиболее перспективных предприятий лесопромышленного производства для удовлетворения потребности в лесопродукции строительного сектора экономики, обеспечения населения доступным и комфортным жильем, повышения экспортного потенциала Забайкальского края;
- создание новых производственных мощностей по деревообработке, освоению неиспользуемых лесных ресурсов, строительство лесных дорог;
- снижение доли необработанных лесоматериалов в экспортных поставках;
- сокращение теневого сектора в лесопользовании.

Основная цель развития лесного сектора Забайкальского края состоит в эффективном и сбалансированном обеспечении спроса на продукцию лесного комплекса на внутреннем и внешнем рынках на основе повышения ее конкурентоспособности и наиболее полного и рационального использования лесосырьевого потенциала при сохранении природообразующих функций лесов.

Достижение поставленной цели возможно при решении следующих задач:

- проведение зонирования лесов Забайкальского края по планируемому освоению лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения;
- получение достоверной информации о качественных характеристиках лесов;
- организация надлежащей охраны лесов от пожаров;
- обеспечение качественного воспроизводства лесов.

Согласно Основным направлениям экологической политики Забайкальского края на

период до 2030 года, утвержденным распоряжением Правительства Забайкальского края от 9 июля 2013 года № 374-р, стратегической целью государственной экологической политики Забайкальского края является обеспечение рационального использования и охраны всего комплекса природных ресурсов, реализация права настоящего и будущего поколений людей на благоприятную окружающую среду обитания, создание основы перехода к устойчивому развитию и обеспечение экологической безопасности Забайкальского края.

Для достижения этой цели должны быть решены задачи, в числе которых:

- снижение антропогенного воздействия на окружающую среду;
- сохранение биоразнообразия, предотвращение опустынивания и деградации земель.

Выполнение поставленных задач, направленных на развитие экономики и социальной сферы за счет эффективного освоения природных ресурсов и использования геополитического и транспортно-географического расположения Забайкальского края, в том числе и развития лесопромышленных предприятий, техническое перевооружение лесопромышленных предприятий, осуществляющих заготовку и переработку древесины, создание новых лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств, ориентированных на выпуск конкурентоспособной продукции домостроения, качественных пиломатериалов, позволит значительно повысить степень использования лесов и увеличить поступление доходов, улучшить социальную сферу.

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

Располагаясь внутри азиатского материка, на водоразделе трех бассейнов: Байкало-Енисейского, Амурского и Ленского, в зоне стыка активного взаимодействия западных и восточных воздушных масс и находясь под непосредственным воздействием солнечной радиации и атмосферных осадков, территория Восточного Забайкалья характеризуется господством континентальных климатических условий.

В зимний период здесь формируется гребень Азиатского антициклона, циклоническая деятельность ослаблена, поэтому зима отличается низкими температурами воздуха, малым количеством осадков и относительным безветрием.

Но при формировании и распаде антициклона устанавливается очень ветреная погода, с практически полным отсутствием осадков.

Большая часть территории Забайкальского края относится к зоне недостаточного увлажнения. Распределение осадков крайне неравномерное, как по сезонам года, так и по территории. Количество их за год уменьшается с севера на юг.

В летний период выпадает 65-70 % годовой суммы осадков, максимум на июль-август.

Весна, начало лета и осень обычно засушливые.

Ветровой режим в условиях неоднородного рельефа подвержен значительным изменениям. Весной, осенью отмечается усиление ветра, сопровождающегося суховеями.

Являясь одним из важнейших климатообразующих факторов, энергетический баланс оказывает значительное влияние на термический режим самой деятельности поверхности, верхних слоев почвы и приземного слоя воздуха, а также и на их режим влажности.

Основную угрозу лесам в Забайкальском крае представляют пожары, особенно в засушливые годы.

Так, основной причиной ослабления, деградации и гибели лесов на территории Забайкальского края являются лесные пожары. По этой причине повреждено 90,1% насаждений и погибло 94,2% насаждений.

Другой причиной являются погодные и почвенно-климатические факторы. По этой

причине повреждено 8,6% насаждений и погибло 5,8% насаждений.

Остальные факторы влияют в незначительном объеме

Повышение эффективности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, обеспечение стабильного удовлетворения общественных потребностей в ресурсах и услугах леса при гарантированном сохранении ресурсно-экологического потенциала и функций лесов предусматривает решение следующих основных задач:

- повышение эффективности профилактики, обнаружения, тушения лесных и степных пожаров и минимизация наносимого ими социально-экологического ущерба;
- повышение продуктивности и качества лесов на основе их гарантированного воспроизводства;
- обеспечение интенсивного использования лесов при сохранении их экологических функций и биоразнообразия;
- создание условий для эффективного, ответственного и прозрачного управления ресурсами в рамках выполнения установленных функций и полномочий.

В целях использования древесины погибших и поврежденных насаждений ежегодно планируется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий с заготовкой древесины (908 тыс. м³), объем затрат на проведение мероприятий (за счет лиц, использующих леса) - 217,9 млн. руб. Кроме этого, использование погибшей древесины снизит объем рубки спелых и перестойных насаждений.

Развитие лесоперерабатывающих производств в Забайкальском крае позволит более полно использовать древесину, полученную при заготовках, тем самым сократить объем сжигаемых отходов и мелкотоварной древесины в лесу и на верхних складах и уменьшить выброс вредных веществ в атмосферу.

Планируемое в Забайкальском крае создание лесоперерабатывающих предприятий позволит дополнительно переработать 600 тыс. м³ древесины, объем капитальных затрат 2,2 млрд. руб.

Проведение профилактических мероприятий и космический мониторинг возникающих пожаров позволит существенно снизить ущерб от лесных пожаров.

Проведение рубок ухода за лесами позволит не только своевременно использовать прирост насаждений, но в значительной степени будет служить повышению устойчивости насаждений.

Благоустройство зеленых зон и иных мест массового отдыха населения снизит отрицательное воздействие рекреации на леса.

Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов приводятся в приложении 21 к лесному плану Забайкальского края.

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 Забайкальского края, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана Забайкальского края по видам использования лесов.

Планируемое освоение лесов на основе комплексного использования обеспечивает баланс интересов государства, бизнеса и граждан, соблюдение основополагающего принципа - многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов.

Реализация Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 года № 312-р, Стратегии социально-экономического развития Сибири до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от

5 июля 2010 года № 1120-р, Стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2009 года № 2094-р, государственной программы Забайкальского края «Развитие лесного хозяйства Забайкальского края», утвержденной постановлением Правительства Забайкальского края от 18 июля 2014 года № 404, направленных на развитие экономики и социальной сферы за счет эффективного освоения природных ресурсов и использования геополитического и транспортно-географического расположения Забайкальского края, в том числе и развития лесопромышленного комплекса Забайкальского края, техническое перевооружение лесопромышленных предприятий, осуществляющих заготовку и переработку древесины, создание новых лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств, ориентированных на выпуск конкурентоспособной продукции домостроения, качественных пиломатериалов, позволит поднять общий уровень развития производства, повлечет рост объемов использования лесов и, соответственно, рост доходов от лесопользования.

Основными направлениями использования лесных ресурсов на период 2019 - 2028 годов будет заготовка древесины и использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Эти виды пользования составят 94% доходов от использования лесов.

Указом Президента Российской Федерации от 3 ноября 2018 года № 632 «О внесении изменений в перечень федеральных округов, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2000 г. № 849» Забайкальский край включен в состав Дальневосточного федерального округа.

Включение в состав Дальневосточного федерального округа даст возможность реализовать на территории Забайкальского края масштабные проекты. Этому будет способствовать применение дополнительных инструментов господдержки, доказавших свою востребованность и эффективность на Дальнем Востоке, таких как льготное финансирование, упрощенные административные режимы.

На территорию Забайкальского края будет распространено действие Федерального закона от 1 мая 2016 года № 119-ФЗ «Об особенностях предоставления гражданам земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных в Арктической зоне Российской Федерации и на других территориях Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в соответствии с которым возможно предоставление участков из состава земель лесного фонда.

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 Забайкальского края по видам использования лесов, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана по видам использования лесов указаны в приложении 22 к лесному плану Забайкальского края.

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

Освоение лесов осуществляется в целях обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования.

Поставленные цели определяют рассмотрение лесов при планировании их освоения как базис размещения не только лесопромышленного и лесохозяйственного производства, но и средообразующего ресурса. Поэтому при обосновании зон интенсивности освоения лесов, наряду со сложившейся структурой использования лесов, документами

территориального планирования, учитывалась природно-ландшафтная дифференциация лесов как фактор, лимитирующий уровень интенсивности тех или иных видов использования и определяющий ту или иную природоохранную инфраструктуру.

Приоритетные виды использования лесов на планируемый период:

- заготовка древесины с учетом обеспечения населения;
- осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- осуществление рекреационной деятельности.

В целях рационального использования древесных ресурсов и наиболее полного обеспечения древесиной всех категорий лесопользователей в Забайкальском крае с начала 2000 годов внедрена практика по зонированию лесов (с согласованием администрациями муниципальных образований).

В результате определены зоны, на которых будет осуществляться заготовка древесины:

- гражданами, заготавливающими древесину для собственных нужд (строительство, ремонт жилых домов, хозяйственных построек, отопление);
- для обеспечения государственных и муниципальных нужд (нужды муниципальных и государственных учреждений в древесине для отопления, строительства и ремонта зданий, благоустройства территорий поселений);
- для реализации на аукционах по краткосрочному пользованию для субъектов малого и среднего предпринимательства, крестьянско-фермерскими хозяйствами (для осуществления предпринимательской деятельности, нужд самих организаций, предприятий);
- для аренды лесов (существующая, перспективная, том числе для реализации инвестиционных проектов в области освоения лесов).

Подбор и формирование лесных участков для заготовки древесины всеми категориями лесопользователей производился с учетом:

- анализа фактического использования лесов по лесничествам за предыдущие годы,
- потребности в объемах древесины (местным населением, бюджетными учреждениями, местными предприятиями и организациями, зарегистрированными в муниципальном образовании и осуществляющими там заготовку древесины) за прошлые годы и прогноза на последующие годы;
- анализа размещения лесов, его структуры, наличия лесных дорог;
- ежегодной потребности в древесине для полного обеспечения имеющихся производственных мощностей по ее переработке.

Информация по зонированию интенсивности освоения лесов представлена на карте-схеме зон интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения, приведенной в приложении 1 к лесному плану Забайкальского края.

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

На предприятиях лесопромышленного комплекса осуществлялась работа по реконструкции и модернизации лесоперерабатывающего производства за счет собственных и кредитных средств.

Общество с ограниченной ответственностью «Тагви» завершило строительство и запустило цех по распиловке древесины, производству пиломатериалов мощностью до 50

тыс. куб. м. в год.

Обществом с ограниченной ответственностью «Универсал ЛТД» запущены цеха по производству продукции домостроения, по выпуску продукции переработки древесины на базе японского оборудования.

Общество с ограниченной ответственностью «Транслес» за счет иностранных инвестиций приобрело новое деревообрабатывающее оборудование, лесозаготовительную технику и автотранспорт и наращивает объемы производства в Красночикойском и Хилокском районах.

Основная цель развития лесного сектора Забайкальского края состоит в эффективном и сбалансированном обеспечении спроса на продукцию лесного комплекса на внутреннем и внешнем рынках на основе повышения ее конкурентоспособности и наиболее полного и рационального использования лесосырьевого потенциала при сохранении природообразующих функций лесов.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- обеспечение интенсивного и эффективного использования лесов, развитие рыночных механизмов использования, охраны и воспроизводства лесов;
- организация инновационного развития лесного комплекса;
- повышение уровня глубокой химической, механической и энергетической переработки древесного сырья;
- совершенствование структуры и рост объемов продукции лесопромышленного производства с высокой добавленной стоимостью;
- развитие инфраструктуры в районах реализации приоритетных инвестиционных проектов и освоения новых лесных массивов;
- повышение инвестиционной привлекательности лесного комплекса на основе развития региональных стимулирующих механизмов.

Развитие лесного комплекса Забайкальского края в среднесрочный период будет находиться под влиянием внешних и внутренних факторов. В качестве приоритетных выбраны следующие направления:

- развитие ряда наиболее перспективных предприятий лесопромышленного производства для удовлетворения потребности в лесопродукции строительного сектора экономики, обеспечение населения доступным и комфортным жильем, повышение экспортного потенциала области;
- создание новых производственных мощностей по деревообработке, освоению неиспользуемых лесных ресурсов, строительство лесных дорог;
- снижение доли необработанных лесоматериалов в экспортных поставках;
- сокращение теневого сектора в лесопользовании;
- осуществление глубокой переработки древесины.

Предусмотрено обновление производственного потенциала на ряде предприятий лесопромышленного комплекса Забайкальского края.

С внедрением новых технологий обработки древесины произойдет увеличение объемов выпуска качественных пиломатериалов, отвечающих международному уровню стандартов, производства клееного бруса и мебельных щитов, производства качественных столярных изделий, погонажа различного профиля, продукции домостроения.

Планируемое развитие лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры:

- создание лесопромышленного комплекса в северо-восточных районах Забайкальского края, в том числе строительство Амазарского целлюлозного завода в п. Амазар Могочинского района, с общим потреблением древесины 2486,4 тыс. м³. Цель проекта – развитие производственных мощностей, увеличение объемов заготовки древесины, вовлечение в хозяйственный оборот запасов хвойных и лиственных спелых насаждений, увеличение экономического и экспортного потенциала Забайкальского края, создание условий для устойчивого социально-экономического развития восточных районов Забайкальского края и западных районов Амурской области, создание новых рабочих мест

для российских граждан;

- строительство лесоперерабатывающего комбината в г. Чита. Предусматривается создание лесопромышленного комбината по производству пиломатериалов и столярно-строительных изделий в объеме 90 тыс. м³ в год. Необходимость создания лесопромышленного производства обусловлена спросом строительных организаций г. Читы в столярно-строительных изделиях и ростом спроса на продукцию деревообработки с реализацией приоритетного национального проекта «Доступное и комфортное жилье - гражданам России»;

- создание лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры в юго-восточных районах Забайкальского края;

- создание лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры в западных районах Забайкальского края.

В результате реализации мероприятий на ряде предприятий лесопромышленного комплекса Забайкальского края произойдет обновление производственного потенциала. В своей деятельности предприятия получают принципиально новое направление на углубленную переработку древесины, что соответствует современным требованиям рынка.

Одним из немаловажных и значительных факторов развития лесного комплекса должно быть развитие малых предприятий (малого и среднего бизнеса). Малые предприятия и индивидуальные предприниматели выполняют сегодня важную функцию в местах, где они работают, выпуская пиломатериалы для строительства жилья силами индивидуальных застройщиков, его ремонта, для строительства дачных и садовых домиков.

Стимулирование частной инициативы позволит более полно использовать ресурсный потенциал Забайкальского края, создать дополнительные рабочие места для населения, в том числе задействовать свободные трудовые ресурсы, высвободившиеся в других отраслях промышленности и аграрного сектора.

С внедрением новых технологий сырьевого и трудового потенциала произойдет увеличение в 2,9 раза объемов выпуска качественных пиломатериалов, отвечающих международному уровню стандартов, производства клееного бруса и мебельных щитов, производства качественных столярных изделий, погонажа различного профиля, продукции домостроения (до 47,5 тыс. кв. м), начнется производство небеленой целлюлозы (до 400 тыс. т). При этом строительство новых производственных мощностей позволит увеличить с 8 % до 65 % объемы производства лесоматериалов в переработанном виде и объемы заготовки древесины.

4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края (в разрезе лесничеств).

С целью развития лесопромышленного комплекса на предстоящий период планируется передать в аренду для заготовки древесины 54 лесных участка общей площадью 1411,2 тыс. га. (2022 год)

Для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых планируется предоставить 612 лесных участка общей площадью 12,6 тыс. га, для заготовки пищевых лесных ресурсов (кедрового ореха) – 2 участка общей площадью 2,1 тыс. га, для ведения сельского хозяйства – 7 участков общей площадью 213,9 тыс. га.

Забайкальский край обладает значительным туристско-рекреационным потенциалом, который определяется богатыми природно-ресурсными возможностями, уникальным культурно-историческим наследием, в число перспективных с точки зрения развития экологического туризма на территории Забайкальского края входят Красночикойский, Кыринский, Ононский, Дульдургинский, Каларский муниципальные районы.

В живописных окрестностях города Читы функционируют разного рода

туристические маршруты, пригородная зона отдыха, используется рекреационный ресурс близко расположенной системы Ивано-Арахлейских озер. Территория чрезвычайно привлекательна благодаря наличию водных объектов (пять крупных озер и несколько десятков мелких), красивым и разнообразным ландшафтам. Сеть санаториев и курортов Молоковка, Кука, Шиванда, Дарасун обеспечивает предоставление бальнеологических услуг.

Основанием рекреационного использования лесов вокруг Ивано-Арахлейских озер являются близко расположенные к краевому центру природно-территориальные комплексы, в которых, в том числе, сочетаются благоприятный климат и незначительно трансформированные лесные ландшафты.

К другим наиболее популярным рекреационным и спортивно-оздоровительным территориям относятся такие памятники природы, как озеро Халанда, озеро Арей, Быркинские скалы, Кадалинские скалы «Дворцы», а также Былыринский горячий ключ, долина р. Урулюнгуй в окрестностях с. Кондуй и другие.

В Читинском лесничестве, Городском участковом лесничестве в кварталах 38, 44-47, 51-54, 64-66 предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности. На указанных лесных участках планируется возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях рекреации в ближайшие годы планируется передать в аренду 8 участков, далее по мере поступления заявлений.

Передача в аренду данных участков позволит увеличить освоение лесных ресурсов Забайкальского края, обеспечить увеличение числа рабочих мест, поступление налоговых сборов и лесного дохода.

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края (в разрезе лесничеств) приводятся в приложении 23 к лесному плану Забайкальского края.

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

Распределение земель по классам природной пожарной опасности представлено в таблице № 20.

Таблица № 20

Распределение земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Класс природной пожарной опасности	Земли лесного фонда		Земли обороны и безопасности		Земли особо охраняемых природных территорий	
		площадь тыс. га.	процент от общей площади, %	площадь тыс. га.	процент от общей площади, %	площадь тыс. га.	процент от общей площади, %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	I	2967,2	9,1	н/д		н/д	
2	II	6324,6	19,4	н/д		н/д	
3	III	13097,3	40,2	н/д		н/д	
4	IV	9538,8	29,2	н/д		н/д	

№ п/п	Класс природной пожарной опасности	Земли лесного фонда		Земли обороны и безопасности		Земли особо охраняемых природных территорий	
		площадь тыс. га.	процент от общей площади, %	площадь тыс. га.	процент от общей площади, %	площадь тыс. га.	процент от общей площади, %
1	2	3	4	5	6	7	8
5	V	689,1	2,1	н/д		н/д	
6	Итого:	32616,9		1118,4		324	
7	Средний класс	3					

Средний класс природной пожарной опасности равен 3,0, что свидетельствует о потенциальной пожарной опасности в лесах.

Наиболее опасные в пожарном отношении участки леса (I – III классы), где возможны низовые пожары в течение всего пожароопасного сезона, занимают 75% площади. Распределение земель лесного фонда по классам пожарной опасности представлено на карте-схеме распределения лесов по классам пожарной опасности, приведенной в приложении 1 к лесному плану Забайкальского края.

Весна обычно бывает затяжной и растянута во времени с конца марта до середины апреля, почва оттаивает и прогревается медленно, осадков выпадает мало, в результате очень сильных ветров, повышенной сухости воздуха и почвы происходит интенсивное испарение влаги.

Горный рельеф, сильные порывы ветра сказываются на эффективности противопожарных разрывов, даже на относительно равнинной местности, и не оказывают должного влияния на распространение пожаров. Как показывает многолетняя практика, даже полностью минерализованные противопожарные разрывы шириной 50 м (через каждый километр) не могут служить надежной преградой для распространения огня.

Следует отметить, что, несмотря на положительные и довольно высокие дневные температуры в апреле, ночные температуры опускаются до -10-15°, в сочетании с наличием вечной мерзлоты в большей части районов, а в остальной части глубоко промерзающих почв, верхние слои почвы в лесных массивах оттаивают только в начале мая. По этой причине до начала пожароопасного периода создание минерализованных полос в большинстве районов Забайкальского края невозможно. Кроме этого, с учетом того, что в весенний период при разрушении антициклона происходит усиление ветров до штормового, минерализованные полосы не обеспечивают надежной преграды для распространения огня.

Учитывая, что в лесные массивы глубоко вклиниваются земли сельскохозяйственного назначения и земли запаса, по которым в большинстве случаев проходят и строятся дороги (лесовозные и противопожарного назначения) и по границам с лесом прокладываются минерализованные полосы, объемы по данным мероприятиям несколько снижены по сравнению с предыдущим периодом.

Основной задачей по предотвращению лесных пожаров на предстоящий период является профилактическая работа с населением и комплекс мер по организации патрулирования в пожароопасный период.

Предыдущим лесным планом планировалось передать в аренду лесные участки с объемом заготовки более 6 млн. м³ древесины, были запланированы соответствующие объемы проведения противопожарных мероприятий арендаторами. Фактически было передано в аренду менее половины данного объема, что сказалось на выполнении плановых показателей.

В северных районах Забайкальского края (Могочинское, Чарское лесничества общей площадью 12,25 млн. га) основная часть лесов находится в зоне космического мониторинга 1 уровня (зоне контроля), площадь которой составляет 8,73 млн. га. Данные территории являются малонаселенными, объектов экономики, арендаторов практически нет.

В среднем за 10 лет только 7 % от общего количества лесных пожаров по Забайкальскому краю зарегистрировано в зоне контроля. В основном эти пожары возникают в июне по причине сухих гроз, данные территории труднодоступны для человека, удалены от населенных пунктов и попасть туда в летний период из-за наличия марей и болот практически невозможно.

Планировать противопожарное обустройство (строительство дорог, устройство минерализованных полос и т. д.) на данных территориях нецелесообразно.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 11 марта 2024 года №117 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда» земли лесного фонда распределены на зоны наземного и авиационного мониторинга. Наземное патрулирование осуществляет краевое государственное специализированное автономное учреждение «Забайкальское лесохозяйственное объединение» (далее - КГСАУ «Забайкаллесхоз») на площади 1820,7 тыс. га. Наземное патрулирование осуществляется в соответствии с доведенным государственным заданием по 330 утвержденным маршрутам.

Авиационное патрулирование осуществляет краевое государственное учреждение «Читинская база авиационной охраны лесов (далее - КГУ «Читинская авиабаза») на площади 18200,8 тыс. га, в соответствии с доведенным государственным заданием по 49 утвержденным маршрутам.

Кроме этого, на территории лесов в Могочинском, Тунгокоченском и Чарском лесничествах выделены зоны контроля лесных пожаров на площади 12622,3 тыс. га. На данной территории мониторинг за лесными пожарами осуществляется с помощью космических спутников по системе ИСДМ-Рослесхоз.

Объемы противопожарного обустройства лесов Забайкальского края определены в соответствии с Нормативами противопожарного обустройства лесов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 года № 174.

Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов приведены в приложение 24.

4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов.

Мероприятия, которые будут реализовываться в период действия лесного плана по защите лесов, определены на основании постановления Правительства Российской Федерации от 9 декабря 2020 года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», а также приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» и приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 ноября 2020 года № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

В 2018 году были проведены лесопатологические обследования на площади 39,5 тыс. га, в том числе специалистами филиала Федерального бюджетного учреждения «Российский центр защиты леса» Центр защиты леса Забайкальского края. В основе планирования лесопатологических обследований лежат данные государственного лесопатологического мониторинга, а в районах, не охваченных им, - сведения, поступающие от листов сигнализации.

По состоянию на 1 января 2024 года на территории Забайкальского края количество лесных пожаров на землях лесного фонда составила – 429 шт., площадь, пройденная огнем

- 65166 га. По причине лесных пожаров повреждено насаждений с начала года – 8618,5 га, в том числе погибшие насаждения 7311,3 га.

По результатам лесопатологических обследований по состоянию на 01.01.2024 год лесопатологические обследования проведены на площади – 14188,9 га.

Перечень мероприятий по защите лесов и плановые показатели их выполнения на период 2019 – 2028 годов представлены в приложении № 25 к лесному плану Забайкальского края.

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

По состоянию на 1 января 2024 года на территории Забайкальского края имелось 449,1 га постоянных лесосеменных участков (далее - ПЛСУ). В Красночикойском лесничестве имеется 145 га плюсовых насаждений.

Плантация семенного происхождения сосны обыкновенной площадью 40,5 га аттестована и зачислена в постоянную лесосеменную базу, лесосеменная плантация первого порядка. (Проект «Союзгипролесхоза» (1982 г.) на создание лесосеменной плантации сосны обыкновенной полностью реализован, за исключением 2 га архивов клонов. Заложено и аттестовано 40,5 га семейственной ЛСП, где представлено 64 семьи). Испытательные культуры, заложенные посадочным материалом из семян, заготовленных с плюсовых деревьев, списаны по причине лесного пожара.

Выращивание посадочного материала в лесничествах Забайкальского края производится в постоянных и временных лесных питомниках, а также теплицах с пленочным покрытием, 25 % посадочного материала выращивается в теплицах, остальной объем выращивают во временных лесных питомниках.

Общая площадь лесных питомников на территории Забайкальского края – 319 га (по данным на 1 января 2024 года).

Техническая оснащенность лесных питомников очень слабая, с высокой изношенностью. Имеется 3 трактора «Форестер», 3 ДТ-75, 6 сеялок, 7 культиваторов, мульчирователи.

Работы по выявлению (инвентаризации) земель, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления, с использованием технологий дистанционного зондирования Земли в рамках реализации федерального проекта «Сохранение лесов» и осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов проводились в 2023 году на территории Забайкальского края в Аргунском, Александровско-Заводском, Кыринском, Чернышевском, Ингодинском и Газимуро-Заводском лесничествах, на территории Амурской области в Тындинском лесничестве. Всего по субъектам было обследовано 2122,5 га.

Также специалистами отдела «Читинская лесосеменная станция» Центра защиты леса Забайкальского края в период с января по декабрь 2023 года было проверено 212 партии семян лесных растений, общей массой 4944 кг. В целях обеспечения выхода качественного посадочного материала на лесных питомниках проводится агрохимическое обследование почв.

Для увеличения объемов по выращиванию посадочного материала и перехода на выращивание крупномерного посадочного материала необходимо оснащение постоянных лесных питомников техническими средствами. На питомник площадью более 1 га необходимо иметь трактор «Форестер» с комплектом навесного оборудования (плуг, сеялка, культиватор, опрыскиватель).

Основной задачей на предстоящий период является:

- техническое оснащение существующего питомнического хозяйства;
- обеспечение агротехники выращивания посадочного материала;
- увеличение выхода стандартного посадочного материала.

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

4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства, включая проведение агротехнических и лесоводственных уходов; по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами; по выращиванию посадочного материала, в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами; по лесовосстановлению, включая проведение агротехнических уходов за лесными культурами, создание лесных культур посевным и посадочным материалами с улучшенными наследственными свойствами, а также по лесоразведению и уходу за лесами.

В лесничествах Забайкальского края проводится заготовка семян мелкохвойных пород сосны обыкновенной, лиственницы Гмелина и Чекановского. В Александровско-Заводском лесничестве заготавливаются семена лиственных пород.

В 2017 году план по заготовке семян мелкохвойных пород не выполнен по причине низкой урожайности. Для производства лесных культур семенами лесничества обеспечены ежегодно.

На предстоящий период запланировано создание ПЛСУ на площади 120 га, уходы за ними и уходы за лесосеменной плантацией.

Лесовосстановление в Забайкальском крае осуществляется путем естественного и искусственного восстановления лесов, комбинированное лесовосстановление в Забайкальском крае проводится редко. Основным способом восстановления лесов в Забайкальском крае является естественное лесовосстановление, которое осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений и минерализации почвы.

Фонд лесовосстановления по состоянию на 1 января 2023 года приведен в таблице № 21.

Таблица № 21

Фонд лесовосстановления по состоянию на 1 января 2023 года

площадь - тыс. га

№ п/п	Наименование земель	Площадь земель, пригодных для выращивания леса, тыс. га				
		гари	погибшие древостои	вырубки	прогалины	итого
1	2	3	4	5	6	7
1	Земли лесного фонда, нуждающиеся в лесовосстановлении	187,7	27,6	116,0	58,1	389,5
2	в том числе:					
3	земли, на которых обеспечивается естественное восстановление леса, из них	113,5	12,2	59,7	40,4	225,7
4	хвойными породами	82,6	7,2	36,9	6,4	133,1
5	земли, на которых восстановление леса хозяйственно-ценными породами может быть обеспечено путем содействия естественному возобновлению	67,4	7,3	47,4	2,3	124,5
6	в том числе земли, на которых проведены меры содействия естественному	23,9	2,2	25,7	0,5	52,3

	возобновлению леса, но возобновление главными породами не закончено					
7	земли, на которых восстановление леса может быть обеспечено только путем создания лесных культур	6,8	8,1	9,0	15,4	39,4
8	в том числе доступные для хозяйственного воздействия (лесокультурный фонд)	6,1	7,5	7,7	15,1	36,4

Основные категории площадей, требующих лесовосстановления, представлены гарями и вырубками, это соответственно 48,2% и 29,8% от общей площади фонда лесовосстановления.

Естественный процесс восстановления лесов достаточно интенсивно происходит на 57,9% (или 225,7 тыс. га) площадей фонда лесовосстановления и не требует дополнительных мер.

Земли, на которых необходимо проведение мероприятий по содействию естественному возобновлению, составляют 31,9% (124,5 тыс. га) от общей площади земель фонда лесовосстановления, на 52,3 тыс. га земель данной категории мероприятия по содействию естественному возобновлению проведены, но возобновление главными породами не закончено. Остаток земель фонда лесовосстановления, на которых необходимо проведение мер содействия естественному возобновлению, - 106,0 тыс. га.

Земли, на которых восстановление леса может быть обеспечено только путем создания лесных культур, составляют 10,1% (39,4 тыс. га) от общей площади фонда лесовосстановления, в том числе доступный для хозяйственного воздействия лесокультурный фонд составляет 9,4% (36,4 тыс. га).

Кроме этого, в объем лесовосстановительных мероприятий включены площади сплошных рубок предстоящего периода и погибших насаждений.

Ежегодные объемы лесовосстановительных мероприятий соответствуют целевым показателям федерального проекта «Сохранение лесов».

Приоритетным способом лесовосстановления является сохранение хозяйственно-ценного подроста на лесосеках сплошной рубки, которое обеспечивает восстановление материнской породы, предотвращает смену пород, сокращает срок выращивания технически спелой древесины. Леса, пройденные пожарами высокой интенсивности, на значительных площадях теряют способность к быстрому восстановлению, в первую очередь из-за «спекания верхнего слоя почвы».

В связи с этим в планируемый период необходим комплексный подход к использованию способов лесовосстановления. В качестве меры содействия естественному возобновлению целесообразно применять в первую очередь сохранение имеющегося подроста, а также минерализацию поверхности почвы на участках, обеспеченных естественными источниками обсеменения.

Все это обеспечит в короткие сроки и с минимальными затратами возобновление лесных участков и перевод их в покрытые лесной растительностью земли.

Способ подготовки почвы для лесных культур должен обеспечить необходимые условия для правильной заделки корней семян, а также условия для механизации всех последующих лесокультурных и лесоводственных мероприятий.

Основной способ обработки почвы в условиях Забайкальского края – частичная путем нарезки борозд в год создания лесных культур.

Вместе с тем такой метод подготовки почвы не всегда целесообразен - семена в последующем засыпаются песком, вымокают, в борозде практически отсутствует плодородный слой. То же самое касается и минерализации почвы при содействии естественному возобновлению.

Подготовку почвы необходимо проводить полосной обработкой (или площадками) лесными фрезами.

Целенаправленность создания лесных культур определяется древесной породой, имеющей наибольшее хозяйственное значение. В зависимости от лесорастительных районов искусственное восстановление лесов Забайкальского края необходимо осуществлять 2-3-летними сеянцами сосны обыкновенной, лиственницы даурской (Гмелина), а также саженцами лиственных пород.

Проведение комбинированного лесовосстановления на территории Забайкальского края нецелесообразно.

Рубки ухода за лесами осуществляются в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июля 2020 года № 534.

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

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

5.1. Структура органа государственной власти Забайкальского края в области лесных отношений.

Структура органа государственной власти Забайкальского края в области лесных отношений представлена в приложении 29 к лесному плану Забайкальского края.

5.2. Информация о материальных ресурсах (техника, оборудование, материалы) и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства.

Возрастная и образовательная характеристики занятых в лесном секторе экономики Забайкальского края, включая численность работающих в организациях лесохозяйственной направленности, в том числе органах государственной власти Забайкальского края в области лесных отношений, организациях, подведомственных Федеральному агентству лесного хозяйства, лесопромышленных организациях, с указанием вида деятельности, осуществляемой этими организациями.

Охрану лесов от пожаров в авиационной зоне тушения осуществляет КГУ «Читинская авиабаза», охрану лесов от пожаров в наземной зоне тушения осуществляет КГСАУ «Забайкаллесхоз». Оснащенность средствами пожаротушения приведена в таблице № 22.

Таблица № 22

Оснащенность средствами пожаротушения

№ п/п	Наименование	Количество
1	2	3
1.	Лесопожарные автоцистерны (лесопожарные машины)	90
2.	Пожарные автоцистерны (машины АРСы)	47
3.	Тракторы лесопожарные	24
4.	Бульдозеры	29
5.	Тракторы гусеничные	27
6.	Тракторы колесные	30
7.	Плуги лесные	52
8.	Вездеходы	7
9.	Легковые машины	90
10.	Автобусы, вахтовки	12
11.	Грузовые машины	44
12.	Трейлеры (тяга с тралом)	10
13.	Мотопомпы	139
14.	Бензопилы	169
15.	Воздуходувки	184
16.	Зажигательные аппараты	209
17.	Ранцевые лесные огнетушители	1193
18.	Пожарные емкости	75
19.	Авиационные пожарные емкости	21
20.	Беспилотные летательные аппараты (комплексы)	2
21.	Топоры-мотыги	223
22.	Лопаты	844
23.	Радиостанции УКВ-диапазона	380
24.	Радиостанции КВ-диапазона	157

Укомплектованность КГУ «Читинская авиабаза» и КГСАУ «Забайкаллесхоз» оборудованием и средствами пожаротушения не соответствует нормативу, установленному Положением о пожарно-химических станциях (далее - ПХС), утвержденным приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 19 декабря 1997 года № 167, износ техники и оборудования составляет более 80%. Данный показатель негативно влияет на эффективность деятельности ПХС по охране лесов от пожаров, что в свою очередь, создает угрозу окружающей среде и экологической безопасности, угрозу жизни и здоровью неопределенного круга лиц, проживающих в населенных пунктах вблизи лесов, в случае потери контроля над пожаром, а также ставит под угрозу жизнь и здоровье личного состава ПХС. Потребность в оснащении техникой и оборудованием ПХС составляет 594,8 млн. рублей. Сведения о кадровом обеспечении лесного хозяйства приведены в таблице № 23.

Таблица № 23

Сведения о кадровом обеспечении лесного хозяйства

№ п / п	Органы и организации, обеспечивающие ведение лесного хозяйства	Фактическая численность, чел.	Образование		Возраст, лет				
			высшее	среднее специальное	от 20 до 30	от 31 до 40	от 41 до 50	от 51 до 60	старше 60
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Орган исполнительной власти Забайкальского края в области лесных отношений	51	43	8	8	19	16	8	0
2	Орган управления лесами	624	206	418	149	133	74	96	172
3	Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов	1141	126	252	164	565	343	61	8
4	Итого	1816	375	678	321	717	433	165	180

Подготовка специалистов лесного хозяйства с высшим образованием осуществляется за пределами Забайкальского края в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий им. академика М.Ф.Решетникова» и Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова».

Специалистов среднего звена по специальностям «Лесное и лесопарковое хозяйство» готовит Государственное профессиональное образовательное учреждение «Читинский политехнический колледж».

Низкий уровень оплаты труда создает напряженность с обеспеченностью лесного хозяйства квалифицированными кадрами, отток молодых перспективных кадров происходит ежегодно.

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, воспроизводству лесов в соответствии с проектами освоения лесов, получившими положительное заключение государственной экспертизы. В целях повышения эффективности проведения указанных мероприятий предусмотрено проведение ежегодных осмотров лесных участков на предмет соблюдения арендатором (ссудополучателем) условий договоров аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования лесным участком.

Сведения о выполнении противопожарных мероприятий арендаторами лесных участков за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края приведены в таблице № 24.

Таблица № 24

Выполнение противопожарных мероприятий арендаторами лесных участков за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Мероприятия	Ед. изм.	Показатель	Объем
1	2	3	4	5
1	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	план	1029,4
		км	факт	1159,7
2	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	план	52,4
		км	факт	185,5
3	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	план	1771,4
		км	факт	4266,8
4	Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	план	15,5
		км	факт	30,51
5	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	план	10145,2
		км	факт	7225,9
6	Прочистка и обновление просек, уход за противопожарными разрывами	км	план	2
		км	факт	1
7	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	план	25487
		км	факт	7889,12
8	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	тыс. га	план	7,23
		тыс. га	факт	7,8
9	Установка и размещение содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах:			
9.1	стендов	шт.	план	304

№ п/п	Мероприятия	Ед. изм.	Показатель	Объем
1	2	3	4	5
		шт.	факт	22
9.2	плакатов	шт.	план	57
		шт.	факт	121
9.3	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	план	1755
		шт.	факт	2553
10	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	план	644
		шт.	факт	1767
11	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	план	647
		шт.	факт	1072
12	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.	план	20
		шт.	факт	41
13	Строительство, реконструкция и эксплуатация:			
13.1	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	план	146
		шт.	факт	216
13.2	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	план	739
		шт.	факт	1080
14	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	план	172
		шт.	факт	223
15	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	план	507
		шт.	факт	137

Выполнение мероприятий по воспроизводству лесов арендаторами лесных участков Забайкальского края (по состоянию на 01.01.2024)

№ п/п	Виды работ	Ед. изм.	Всего
1	2	3	4
1	Искусственное лесовосстановление лесов (посадка культур)	тыс. га	2,6840
2	Комбинированное лесовосстановление	тыс. га	0,0180
3	Обработка почвы лесные культуры	тыс. га	2,7020
4	Уход в лесных культурах	тыс. га	1,5640
5	Естественное восстановление лесов (содействие естественному лесовосстановлению)	тыс. га	3,2424
6	Осветление и прочистка	тыс. га	0,0055
		тыс. куб. м.	0,0540
7	Прореживание	тыс. га	0,0393
		тыс. куб. м.	0,8190
8	Проходные рубки	тыс. га	0,0867
		тыс. куб. м.	2,2280

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.

Охрану лесов от пожаров в авиационной зоне тушения осуществляет КГУ «Читинская авиабаза». Месторасположение: г. Чита, ул. Геодезическая, 46. В состав КГУ «Читинская авиабаза» входят 12 авиаотделений:

Газимуро-Заводское авиаотделение, с. Газимурский Завод Газимуро-Заводского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Александровско-Заводского, Аргунского и Газимуро-Заводского лесничеств;

Красночикойское авиаотделение, с. Красный Чикой Красночикойского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Красночикойского лесничества;

Кыринское авиаотделение, с. Кыра Кыринского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Акшинского, Дульдургинского, Кыринского и Ононского лесничеств;

Могочинское авиаотделение, г. Могоча Могочинского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Могочинского лесничества;

Нерчинское авиаотделение, г. Нерчинск Нерчинского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Бaleyского, Нерчинского, Чернышевского и Шилкинского лесничеств;

Петровское авиаотделение, г. Петровск-Забайкальский Петровск-Забайкальского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Бадинского и Петровск-Забайкальского лесничеств;

Сретенское авиаотделение, г. Сретенск Сретенского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Сретенского лесничества;

Тунгокоченское авиаотделение, с. Тунгокочен Тунгокоченского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Тунгокоченского лесничества.

Тупикское авиаотделение, с. Тупик Тунгиро-Олекминского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Могочинского лесничества;

Хилокское авиаотделение, г. Хилок Хилокского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Ингодинского и Хилокского лесничеств;

Чарское авиаотделение, пгт Чара Каларского района. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Чарского лесничества;

Читинское авиаотделение, г. Чита. Осуществляет охрану лесов и тушение в авиационной зоне ответственности на территории Агинского, Беклемишевского, Верхне-Читинского, Карымского, Оленгуйского и Читинского лесничеств.

Охрану лесов от пожаров в наземной зоне тушения осуществляет КГСАУ «Забайкаллесхоз». Месторасположение: город Чита, улица Кирова, 9. Тушение пожаров в наземной зоне тушения осуществляют 9 лесопожарных станций 3-го типа (ЛПС-3) и 17 лесопожарных станций 2-го типа (ЛПС-2).

Лесопожарные ЛПС-3 и ЛПС-2 находятся в 26 лесничествах Забайкальского края и осуществляют охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории данных лесничеств.

Лесопожарные станции ЛПС-3 в рамках межрайонного маневрирования будут привлекаться на тушение лесных пожаров на территории прилегающих лесничеств.

Акшинская ЛПС-3, с. Акша Акшинского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Акшинского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Кыринского и Дульдургинского лесничеств.

Шилкинская ЛПС-3, г. Шилка Шилкинского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Шилкинского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Тунгокоченского, Нерчинского и Карымского лесничеств.

Петровск-Забайкальская ЛПС-3, г. Петровск-Забайкальский Петровск-Забайкальского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Петровск-Забайкальского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Красночикойского лесничества.

Ингодинская ЛПС-3, с. Улеты Улетовского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Ингодинского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Хилокского лесничества.

Читинская ЛПС-3, г. Чита, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Читинского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Беклемишевского, Верхне-Читинского и Оленгуйского лесничеств.

Сретенская ЛПС-3, г. Сретенск Сретенского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Сретенского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Бaleyского лесничества.

Агинская ЛПС-3, п. Агинск Агинского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Агинского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Ононского и Оловянининского участкового лесничества.

Газимуро-Заводская ЛПС-3, с. Газимурский Завод Газимуро-Заводского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Газимуро-Заводского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Александровско-Заводского, Аргунского лесничеств.

Чернышевская ЛПС-3, с. Чернышевск Чернышевского района, осуществляет охрану лесов и тушение в наземной зоне ответственности на территории Чернышевского лесничества и дополнительно привлекается к тушению пожаров на территории Могочинского лесничества.

КГСАУ «Забайкаллесхоз» занимается выполнением работ по воспроизводству лесов, рубкам ухода, защите лесов.

Мероприятиями по повышению эффективности деятельности учреждений являются расширение перечня предоставляемых услуг и выполняемых работ по охране, защите и воспроизводству лесов, увеличение доходов от иной приносящей доход деятельности и направление полученных доходов на устранение недостаточности бюджетного финансирования на исполнение переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, в том числе приобретение противопожарной и лесохозяйственной техники.

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

Федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и федеральный государственный пожарный надзор в лесах на территории земель лесного фонда в Забайкальском крае осуществляют Министерство природных ресурсов Забайкальского края и подведомственное ему государственное казенное учреждение «Управление

лесничествами Забайкальского края» (далее – ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края»).

Федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях особо охраняемых территорий, осуществляет Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Забайкальскому краю, а также инспекторы федеральных ООПТ общей численностью 14 человек.

Федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) и федеральный государственный пожарный надзор в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности, осуществляет Департамент лесного хозяйства по Сибирскому федеральному округу (территориальный орган Рослесхоза), с 1 января 2019 года - Департамент лесного хозяйства по Дальневосточному федеральному округу, общая численность должностных лиц, находящихся в г. Чите, – 3 человека.

Министерство природных ресурсов Забайкальского края и ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» осуществляют функции по контролю и надзору, функции по оказанию государственных услуг и управлению в области лесных отношений, в том числе осуществление полномочий, переданных Российской Федерацией.

Перечень должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный пожарный надзор в лесах на территории Забайкальского края, за исключением лесов, расположенных на землях обороны и безопасности и землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, установлен приказом Министерства природных ресурсов Забайкальского края от 24 мая 2023 г. № 31-н/п «Об установлении Перечня должностных лиц, уполномоченных осуществлять лесную охрану на землях лесного фонда Забайкальского края, за исключением лесов, расположенных на землях обороны и безопасности и землях особо охраняемых природных территорий федерального значения».

Штатная численность государственных лесных инспекторов Забайкальского края составляет 563 единицы, фактическая численность – 448 человек.

Министерство природных ресурсов Забайкальского края при организации и проведении проверок осуществляет межведомственное сотрудничество путем заключения межведомственных соглашений и планов совместных действий по решению вопросов предотвращения незаконной заготовки и оборота древесины.

Обмен информацией осуществляется на основании плана действий Межведомственной комиссии по борьбе с незаконной заготовкой, транспортировкой, переработкой, реализацией и экспортом незаконно заготовленной древесины, образованной распоряжением Губернатора Забайкальского края от 29 апреля 2008 года № 165-р.

Автомобильный транспорт имеет большой износ, средства связи (радиостанции) имеют срок эксплуатации более 10 лет. Так же обстоит дело и с GPS-оборудованием и комплектами средств измерений (высотомер, мерная вилка, мерная лента, буссоль). Техническая оснащенность приведена в таблице № 26.

Таблица № 26

Техническая оснащенность на 1 января 2018 года

№ п/п	Наименование	Год выпуска	Количество	Подлежит списанию
1	2	3	4	5
1	Патрульные автомобили			
1.1		1990-2000	91	20
1.2		2000-2005	53	3

№ п/п	Наименование	Год выпуска	Количество	Подлежит списанию
1	2	3	4	5
1.3		2005-2010	20	0
1.4		2010-2013	12	0
1.5	Всего		176	23
2	Радиостанции	1995-2006	135	39
3	GPS оборудование	2005-2010	26	6
4	Комплекты измерительных приборов	1995-2010	262	43

Потребность в материальных ресурсах на 1 января 2018 год приведена в таблице № 27.

Таблица № 27

Потребность в материальных ресурсах на 1 января 2018 года

№ п/п	Наименование	Количество	Примечание
1	2	3	4
1	Патрульные автомобили (УАЗ 390995-520-04)	278	срок полезного использования 5 лет
2	Средства навигации и программное обеспечение для них	175	из расчета 1 единица на 1 группу из 3 человек (срок полезного использования 7 лет)
3	Спутниковые телефоны, радиостанции	175	из расчета 1 единица на 1 группу из 3 человек (срок полезного использования 5 лет)
4	Форменная одежда	521	из расчета 1 комплект на 1 человека, в который входит зимняя и летняя форменная одежда, срок ношения 3 года
5	Комплекты средств измерения	265	обновление не реже 1 раза в 5 лет

Планируемое приобретение материальных ресурсов приведено в таблице № 28.

Таблица № 28

Планируемое приобретение материальных ресурсов

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2019 год	2020 год	2021 год	Далее ежегодно, не менее
1	2	3	4	5	6	7
1	Автомобили повышенной проходимости	шт.	24	32	32	30
		млн. руб.	15,9	20,9	20,9	20

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2019 год	2020 год	2021 год	Далее ежегодно, не менее
1	2	3	4	5	6	7
2	Средства навигации и программное обеспечение для них	шт.	25	25	25	25
3	Форменная одежда	шт.	140	140	140	140
4	Комплекты средств измерения	компл.	10	15	25	50
5	Компьютерная техника	компл.	40	40	40	40

В целях повышения качества исполнения функции по федеральному государственному лесному надзору (лесной охраны) и федеральному государственному пожарному надзору в лесах необходимо проведение следующих мероприятий:

- проведение поэтапного обновления техники высокой проходимости;
- проведение поэтапного обновления современных средств связи;
- приобретение GPS-оборудования и картографического материала;
- обеспечение форменным обмундированием;
- обновление средств измерений;
- разработка системы мер по материальному поощрению должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), за выявление и пресечение нарушений по незаконной рубке;
- включение должностей государственных лесных инспекторов в региональные программы поддержки специалистов.

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

Ведение государственного лесного реестра (далее – ГЛР) осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27 июля 2020 года № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра».

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

Ведение ГЛР, внесение в него изменений осуществляется лесничествами ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» в отношении лесов, расположенных в границах лесничеств, и производится согласно формам, установленным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24 декабря 2021 года №1007 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра».

ГЛР ведется путем внесения и изменения документированной информации в формах ГЛР и в приложения к ним. Формы составляются при поступлении документов, подтверждающих проведение лесоустройства на территории лесничества (участкового лесничества) или лесного участка. В дальнейшем при поступлении иных первичных документов документированная информация в формах ГЛР подлежит изменению.

Документированная информация вносится в ГЛР на основании документов, указанных в приказе Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 ноября 2013 года № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной

информации в государственный лесной реестр и ее изменение».

Первичная документация для внесения в ГЛР представляется гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, охрану, защиту и воспроизводство лесов, а также органами государственной власти и местного самоуправления, осуществляющими управление в области использования лесов, их охраны, защиты и воспроизводства, на бумажных и (или) электронных носителях в документированном виде: на бумажных носителях – с реквизитами и заверенные подписью, на электронных носителях – с реквизитами и заверенные электронной подписью. На основании первичной документации составляются акты о внесении документированной информации в ГЛР, которые утверждаются Министерством природных ресурсов Забайкальского края. Вся информация для внесения в ГЛР хранится в Министерстве природных ресурсов Забайкальского края на бумажных и электронных носителях.

Выписки из ГЛР предоставляется заинтересованным лицам в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 31 октября 2007 года № 282 «Об утверждении Административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра».

Сформированная выписка из ГЛР направляется заинтересованному лицу по указанной в заявлении контактной информации в электронном либо в бумажном виде.

Журналы учета заявлений и выписок с прилагаемым пакетом документов (заявлением от заинтересованного лица, уведомлением об оплате, платежным поручением, в случае отказа - уведомлением об отказе в предоставлении выписки из ГЛР) хранятся надлежащим образом, в металлическом сейфе.

VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края

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

Планируемый размер платы за использование лесов по видам их использования прогнозировался исходя из сложившихся средних размеров платы на единицу объема, с учетом индексов-дефляторов, индексов цен производителей по видам экономической деятельности и прогноза показателей инфляции Министерства экономического развития Российской Федерации.

К 2028 году размер платы за использования лесов по сравнению с 2017 годом увеличится более чем в два раза.

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования представлен в приложении 30 к лесному плану Забайкальского края.

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

Обратные связи лесного хозяйства и социальной экономики характеризуются возможностями последней направить ресурсы в лесное хозяйство (в воспроизводство лесов, их охрану и защиту, управление использованием лесов).

В условиях рыночной экономики важнейшей целью ведения лесного хозяйства является обеспечение его доходности.

Успешное выполнение мероприятий лесного плана и достижение прогнозируемых объемов всех видов использования лесов позволит к концу планового периода получить в 2028 году лесной доход в размере 1437,18 млн. руб., что в 2,5 раза выше фактического поступления платежей за использование лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края.)

За весь плановый период с 2019 по 2028 годы, при заданных темпах роста объемных показателей использования лесов и ставок платы за единицу объема лесных ресурсов или единицу площади лесного участка, общая сумма лесного дохода от всех видов пользования достигнет 10635,66 млн. руб. В структуре прогнозируемого лесного дохода наиболее высокий удельный вес занимает доход от:

- осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых – 68 %;
- заготовки древесины – 25,1%.

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края представлено в приложении 31 к лесному плану Забайкальского края.

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

В качестве основных стратегических целей развития лесного комплекса необходимо обеспечить устойчивое управление лесами, сохранение и повышение их ресурсно-экологического потенциала, повышение вклада лесного комплекса в социально-экономическое развитие Забайкальского края, в обеспечение экологической безопасности и стабильное удовлетворение общественных потребностей в ресурсах и услугах леса.

Основные факторы возникновения системных проблем в сфере лесного хозяйства:

- истощение эксплуатационных запасов древесины в зонах расположения

лесопромышленных предприятий и путей транспорта;

- значительные потери лесных ресурсов от пожаров, ущерб от которых значительно выше общих расходов на охрану, защиту и воспроизводство лесов;
- невысокое качество лесовосстановления, лесохозяйственных и противопожарных работ;
- слабая материально-техническая оснащенность.

Повышение эффективности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, обеспечение стабильного удовлетворения общественных потребностей в ресурсах и услугах леса при гарантированном сохранении ресурсно-экологического потенциала и функций лесов предусматривает решение следующих основных задач:

- обеспечение эффективности профилактики, обнаружения и тушения лесных и степных пожаров, минимизация наносимого ими социально-экологического ущерба;
- обеспечение качественного выполнения мероприятий по охране защите, воспроизводству лесов;
- обеспечение необходимого материально-технического оснащения;
- обеспечение лесными ресурсами интенсивного использования лесов при сохранении их экологических функций и биоразнообразия;
- создание условий для эффективного, ответственного и прозрачного управления ресурсами в рамках выполнения установленных функций и полномочий.

Основными индикаторами и целевыми показателями уменьшения антропогенной нагрузки на леса можно считать снижение процента уменьшения лесных площадей из-за пожаров, рубок, деградации лесных угодий вследствие чрезмерной рекреационной нагрузки, загрязнения лесных экосистем.

Развитие лесоперерабатывающих производств в Забайкальском крае позволит более полно использовать древесину, полученную при заготовках, что сократит объем сжигаемых отходов и мелкотоварной древесины в лесу и на верхних складах и уменьшит выброс вредных веществ в атмосферу.

Благоустройство зеленых зон и иных мест массового отдыха населения снизит отрицательное воздействие рекреации на леса.

Для экономической оценки принята и утверждена приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 10 марта 2000 года № 43 Методика экономической оценки лесов, которая в качестве базового показателя использует валовый капитализированный доход от древесины, отпускаемой на корню.

Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов приведена в приложении 32 к лесному плану Забайкальского края.

Результаты расчетов, приведенные в приложении 32, свидетельствуют о высоком экономическом потенциале экологической составляющей лесов.

6.4. Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Забайкальского края, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Повышение эффективности развития лесного сектора экономики зависит от решения следующих задач:

- формирование благоприятных финансово-экономических условий для привлечения инвестиционных ресурсов отечественных и иностранных компаний в сферу использования природных ресурсов Забайкальского края;
- совершенствование действующих и разработка (на федеральном и региональном уровне) новых экономических инструментов и нормативно-правовых методов регулирования деятельности в лесном секторе экономики.

Финансово-экономическое обоснование мероприятий по осуществлению

планируемого освоения лесов выполнено в целях координации возможностей многоцелевого использования лесов с принципами устойчивого и неистощительного лесопользования, и обеспечения бюджетной эффективности планируемых мероприятий.

В числе основных показателей экономической эффективности реализации мероприятий по планируемому освоению лесов рассмотрены:

- прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования (с распределением по уровням бюджетной системы Российской Федерации);
- прогнозируемые расходы бюджетной системы по видам расходов.

Ресурсная база лесов является потенциалом промышленного производства, развития бизнеса, прежде всего в перерабатывающих отраслях лесного сектора, увеличения валового регионального (национального) продукта.

Влияя на величину и структуру валового регионального (национального) продукта, использование лесов влияет и на базу налогообложения. Финансовый потенциал от использования лесного фонда характеризуется через лесной доход, его удельный вес в бюджетной системе в целом и по ее уровням.

Расходы на выполнение мероприятий лесного плана Забайкальского края прогнозировались исходя из расходов на единицу работ, с учетом индексов-дефляторов, индексов цен производителей по видам экономической деятельности и прогноза показателей инфляции Министерства экономического развития Российской Федерации, а также запланированных объемов работ. Расчет затрат по годам на выполнение мероприятий лесного плана Забайкальского края выполнен по следующей формуле:

$$Z_{(\text{год})} = \sum V_k * Z_k * I_{\text{инд}},$$

где k – вид работ, услуг, мероприятий лесного плана Забайкальского края;

V_k – объем k -ого вида работ, услуг, мероприятий, в натуральных единицах;

Z_k – затраты на единицу k -ого вида работ, услуг, мероприятий, руб.;

$I_{\text{инд}}$ – индекс инфляции на расчетный год.

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Забайкальского края из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края, указана в приложении 33 к лесному плану Забайкальского края.

6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края; показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края.

Реализация мероприятий лесного плана Забайкальского края будет способствовать:

- повышению эффективности и доходности лесного хозяйства;
- сырьевому обеспечению лесоперерабатывающей промышленности, повышению производительности труда в лесном секторе и конкурентоспособности российских товаров;
- наиболее полному удовлетворению собственных нужд граждан в древесине и других лесных ресурсах, обеспечению занятости сельского населения, развитию малого и среднего бизнеса;
- обеспечению права граждан на благоприятную окружающую среду, повышению качества жизни на основе дополнительных эффектов, связанных с улучшением экологической ситуации в Забайкальском крае;
- улучшению международного имиджа Российской Федерации, повышению ее роли в международном партнерстве.

Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края; показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края приведены в приложении 34 к лесному плану Забайкальского края.

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 Забайкальского края, за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края.

Планируемое освоение лесов на основе комплексного использования обеспечивает баланс интересов государства, бизнеса, граждан и соблюдение основополагающего принципа - многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, способствует повышению экономической эффективности освоения лесов.

Реализация мероприятий в соответствии с лесным планом Забайкальского края, разработанным на основе всестороннего анализа состояния и динамики лесосырьевого потенциала территорий Забайкальского края и развития лесопромышленного производства, позволит достичь следующих показателей:

- отношение фактического объема заготовки древесины к установленному допустимому объему изъятия древесины к 2028 году увеличатся с 9,4 % до 11,1%.
- отношение фактического объема заготовки древесины к установленному допустимому объему изъятия древесины увеличится в 1,2 раза;
- общий объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов за 2019 - 2028 годы составит 10635,66 млн. руб.;
- объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 га земель лесного фонда вырастет по сравнению с 2018 годом в 2,4 раза.

Лесным планом Забайкальского края, наряду со значительным ростом темпов использования лесов, предусматривается большой комплекс мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, позволяющий не только сохранить достигнутые лесным хозяйством Забайкальского края показатели, но и существенно их улучшить:

- будут проведены лесовосстановительные работы на площади более 520 тыс. га, что позволит значительно улучшить качественную структуру лесов;
- за счет реализации мероприятий по охране лесов от пожаров уменьшится удельная площадь лесов, погибших от пожаров;
- доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров увеличится в 1,5 раза;

Реализация лесного плана Забайкальского края не повлечет за собой негативных экологических последствий.

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края приведены в приложении 35 к лесному плану Забайкальского края.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к лесному плану Забайкальского края

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМАТИЧЕСКИХ КАРТ

1. Карта-схема административного деления территории Забайкальского края с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов.
2. Карта-схема распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий.
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 планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения.
5. Карта-схема распределения лесов по классам пожарной опасности.
6. Карта-схема распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к лесному плану Забайкальского края

СВЕДЕНИЯ
об источниках исходных данных, используемых при разработке
лесного плана Забайкальского края

№п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
1	Государственный лесной реестр	Формы государственного лесного реестра за 2008-2024 годы
2	Государственная инвентаризация лесов	Отчеты о выполнении государственной работы «Обеспечение выполнения государственной инвентаризации лесов, в том числе дистанционный мониторинг использования лесов в Забайкальском крае»
3	Специальные обследования	Схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края. Обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов Забайкальского края 2008-2017 гг.
4	Форма статистической отчетности	1-ОИП, 6-ОИП, 7-ОИП, 8-ОИП, 9-ОИП, 10-ОИП, 12-ОИП, 1-Субвенция, 1-ГП мониторинг
5	Информационная система	ЕГАИС, ИСДМ, Topol_L, ArcGIS
6	Документы территориального планирования	Государственная программа Забайкальского края «Развитие лесного хозяйства Забайкальского края», утвержденная постановлением Правительства Забайкальского края от 18 июля 2014 года № 404. Государственная программа Забайкальского края «Содействие занятости населения», утвержденная постановлением Правительства Забайкальского края от 1 августа 2014 года № 457. Концепция развития системы особо охраняемых природных территорий регионального значения в Забайкальском крае на период до 2030 года, утвержденная постановлением Правительства Забайкальского края от 1 марта 2016 года № 89.
7	Документы стратегического планирования	Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2018 года № 1989-р. Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 года № 312-р. Распоряжение Правительства Забайкальского края от 26 августа 2011 года № 447-р «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Сибири до 2020 года в Забайкальском крае», Стратегия социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2009 года № 2094-р.
8	Лесоустроительная документация	Материалы лесоустройства: - лесоустроительные материалы лесничеств и лесных участков (планшеты, планы лесонасаждений, таксационные описания, таблицы итогов, карты-схемы,

№п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
		<p>пояснительные записки и т. п):</p> <p>- лесов, расположенных на землях лесного фонда: 1971, 1973, 1980, 1981, 1983, 1984, 1986, 1987, 1988, 1989, 1992, 1994, 1996, 1997, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2006, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 годов;</p> <p>- лесов, расположенных на землях особо охраняемых территорий: 2004, 2015, 2017 годов;</p> <p>- лесов, расположенных на землях обороны и безопасности: 2000, 2007 годов.</p>
9	Иные	<p>«Численность населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 1 января 2018 г.», Федеральная служба государственной статистики (Росстат) Москва 2018.</p> <p>Годовой сборник Забайкалкрайстата Код 4.1. Забайкальский край 2017 (chita.gks.ru).</p> <p>«Численность населения» по данным Забайкалкрайстат (https://75.rosstat.gov.ru/population)</p>
		Лесной план Забайкальского края, действующий с 1 января 2009 года по 31 декабря 2018 года.
		Лесохозяйственные регламенты лесничеств, расположенных на землях лесного фонда, на землях особо охраняемых природных территорий, на землях обороны и безопасности.
		Официальный портал Забайкальского края в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
		Национальный доклад о кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом, за 1990–2016 гг. Часть 2. Приложения. Москва 2018. 106 с.
		Доклад об особенностях климата на территории Российской Федерации за 2017 год. Москва, Росгидромет. 2018. 69 с.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к лесному плану Забайкальского края

Лесорастительное районирование

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение общей площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектар			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Лесостепная зона							
1.1.	Забайкальский лесостепной район							
1.1.1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда							
1.1.1.1.	Агинское	280,7	41,2	239,5	0	242,8	18481,3	382
1.1.1.2.	Акшинское	472,1	38,2	433,9	0	416,0	39320,9	733,8
1.1.1.3.	Александровско-Заводское	467,1	37,7	429,4	0	381,3	29699,2	626
1.1.1.4.	Аргунское (в границах Калганского района)	112,5	24,6	87,9	0	98,6	7829,2	183,2
1.1.1.5.	Балейское (в границах Оловянинского района)	160,3	23,9	136,4	0	136,4	8117	194,6
1.1.1.6.	Дульдургинское (часть)	198,7	15,9	182,8	0	189	20354,3	297
1.1.1.7.	Кыринское (часть)	154	18,6	135,4	0	138,2	13986,5	196,5
1.1.1.8.	Ононское	96,2	85	11,2	0	42,8	2159,1	59,1
1.1.2.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов							
1.1.2.1.	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.3.	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
1.1.3.1.	Читинское в границах районов							
1.1.3.1.1.	Могойтуйского	49,5	0	49,5	0	7,6	319,9	41,8
1.1.3.1.2.	Борзинского	0,02	0,02	0	0	0,02	0	0

[illegible]

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение общей площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектар			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.4.1.	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник (в границах Красночикойского района)	41,3	41,3	0	0	35,6	4473,8	33,2
2.2.	Итого по лесному району	4787,1	1242	3545,1	0	4545,3	606493,6	7098,2
2.3.	Забайкальский горно-мерзлотный район							
2.3.1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда							
2.3.1.1.	Могочинское	6730,1	457,1	4290,2	1982,8	5905,4	498226,6	6449,8
2.3.1.2.	Нерчинское (в границах Тунгокоченского района)	34,5	2,2	32,3	0	32,6	2915,4	52,8
2.3.1.3.	Тунгокоченское	4137,3	233,8	3085,8	817,7	3777,4	300850,9	4023,6
2.3.1.4.	Чарское	5519,7	228,9	4694,1	596,7	3686,8	224495,2	2977
2.3.1.5.	Шилкинское (в границах Тунгокоченского района)	49,5	0	49,5	0	43,5	2509,9	67,5
2.3.2.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов							
2.3.2.1.		0	0	0	0	0	0	0
2.3.3.	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
2.3.3.1.	Читинское в границах районов:							
2.3.3.1.2.	Тунгокоченского	799,3	0	0	799,3	672,9	52335,2	959,2
2.3.4.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
2.3.4.1.		0	0	0	0	0	0	0
2.4.	Итого по лесному району	17270,4	922	12151,9	4196,5	14118,6	1081333,2	14529,9

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение общей площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектар			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.5.	Забайкальский горный лесной район							
2.5.1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда							
2.5.1.1.	Аргунское (в границах Нерчинско-Заводского района)	591,6	82,3	509,3	0	560,9	56621,3	1030,6
2.5.1.2.	Балейское (в границах Балейского района)	316,4	16,2	300,2	0	289,8	19070,1	406,8
2.5.1.3.	Беклемишевское	247	51,2	195,8	0	231,6	16037,6	298,2
2.5.1.4.	Верхне-Читинское	367,6	20,3	347,3	0	351,9	24830,4	424,2
2.5.1.5.	Газимуро-Заводское	1280,3	140,6	1139,7	0	1219,6	110378,4	1756,5
2.5.1.6.	Дульдургинское (часть)	115,2	18,6	96,6	0	95,5	10195	148,5
2.5.1.7.	Ингодинское	1261	250,9	1010,1	0	1214,4	144849,4	1846,1
2.5.1.8.	Красночикойское (в границах Улётовского района)	18,1	1,1	17	0	17,9	2196,2	34,5
2.5.1.9.	Карымское	622,1	68,8	553,3	0	594,1	50267,3	874,6
2.5.1.10.	Кыринское (часть)	1009,5	63,7	871,6	74,2	902,2	89195,4	1245,8
2.5.1.11.	Нерчинское (в границах Нерчинского района)	289,3	41,3	248	0	273,4	24344,1	415,3
2.5.1.12.	Оленгуйское	312,4	42,7	269,7	0	245,8	17369,9	380,9
2.5.1.13.	Сретенское	1649	183,5	1465,5	0	1575,7	138778,1	2316,6
2.5.1.14.	Хилокское (в границах Улётовского района)	41	4,7	36,3	0	39,8	5209,5	55,1
2.5.1.15.	Чернышевское	913,7	34,2	879,5	0	833,1	57944,1	1200
2.5.1.16.	Читинское	162,6	97,6	65	0	147,5	11775,2	212,2

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение общей площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектар			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.5.1.17.	Шилкинское (в границах Шилкинского района)	273,6	23,9	249,7	0	237,6	16167,7	364,9
2.5.2.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов							
2.5.2.1.	Карымский	1,8	1,8	0	0	1,8	147,7	1,9
2.5.2.2.	Сретенский	0,6	0,6	0	0	0,7	40,9	1,1
2.5.2.3.	Шилкинский	0,9	0,9	0	0	0,6	22,3	1,5
2.5.3.	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
2.5.3.1.	Читинское в границах районов							
2.5.3.1.1.	Карымского	2,5	1,3	1,2	0	1,6	202,2	2,8
2.5.3.1.2.	Нерчинского	0,9	0	0,9	0	0,9	60,7	1,5
2.5.3.1.3.	Сретенского	9,5	2,7	6,8	0	8,7	801,5	8,9
2.5.3.1.4.	Читинского	194,3	31,7	162,6	0	173,3	20759	153,8
2.5.3.2.	Ингодинское в границах районов							
2.5.3.2.2.	Улётовского	55,6	0	55,6	0	47	557,6	42,2
2.5.4.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
2.5.4.1.	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник в границах районов							
2.5.4.1.1.	Кыринского	121,9	121,9	0	0	102,6	11027	67,7
2.5.4.1.2.	Улётовского	47,7	47,7	0	0	35	4556	30,2
2.6	Итого по лесному району	9906,1	1350,2	8481,7	74,2	9203	833404,6	13322,4
3.	Всего по Забайкальскому краю	34067,8	3912,4	25884,7	4270,7	29609,2	2672567,1	37793

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение общей площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектар			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.	в том числе: леса, расположенные на землях лесного фонда	32616,9	3543,7	25601,8	3471,4	28421,9	2565249,6	36304,3
3.2.	леса, расположенные на землях населенных пунктов	8,5	8,5	0	0	8,3	742,7	11,4
3.3.	леса, расположенные на землях обороны и безопасности	1118,4	36,2	282,9	799,3	916,2	75449,7	1217,7
3.4.	леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий	324	324	0	0	262,8	31125,1	259,6

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к лесному плану Забайкальского края

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
1 января 2024 года											
1. Защитные леса, всего	3543,7	3140,0	26,3	6,8	0,2	22,4	54,3	20,5	112,6	3282,0	261,7
в том числе по категориям:											
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	57,9	11,5	1,6	0,8	0,1	0,1	8,3	5,6	43,5	56,1	1,8
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	389,6	341,2	5,4	1,8	0,1	2,2	9,6	4,3	18,0	363,3	26,3

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
леса, расположенные в защитных полосах лесов	90,5	76,9	1,5	0,2	0,1	1,3	2,6	0,6	4,0	82,4	8,1
леса, расположенные в зеленых зонах	214,1	187,2	3,1	1,1	0,0	0,6	4,1	2,9	9,9	198,8	15,3
леса, расположенные в лесопарковых зонах	29,1	26,4	0,4	0,2	0,0	0,3	0,5	0,0	1,0	27,9	1,2
городские леса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
горно-санитарные леса	55,9	50,7	0,5	0,4	0,0	0,0	2,4	0,7	3,1	54,2	1,7
г) ценные леса, в том числе	3096,3	2787,3	19,3	4,2	0,1	20,1	36,4	10,6	51,1	2862,7	233,6
противоэрозионные леса	70,8	66,9	0,1	0,0	0,0	0,0	1,6	1,2	2,9	69,8	0,9
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных,	71,4	59,0	2,3	0,3	0,0	0,1	0,8	1,0	2,7	62,0	9,3

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
лесотундровых зонах, степях, горах											
леса, имеющие научное или историческое значение	2,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,8	1,7	2,3	0,0
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	692,2	686,5	0,1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	2,7	689,2	3,0
ленточные боры	9,2	9,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	972,4	885,7	12,3	2,5	0,0	4,7	22,7	4,7	29,0	922,0	50,4
нерестощахтные полосы лесов	1278,0	1079,3	3,8	1,3	0,1	15,3	8,3	2,7	12,2	1108,1	169,9
2. Эксплуатационные леса	25601,8	22408,3	130,6	16,5	0,1	413,2	113,6	92,1	219,6	23057,7	2544,1

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. Резервные леса	3471,4	2873,6	0,2	0,0	0,0	192,7	24,7	0,3	28,8	3095,1	376,3
Всего лесов	32616,9	28421,9	157,1	23,3	0,3	628,3	192,6	112,9	361,0	29434,8	3182,1
1 января 2018 года											
1. Защитные леса, всего	3542,2	3107,0	25,5	6,8	0,3	23,2	81,8	26,2	144,2	3281,5	260,7
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	57,9	9,7	1,6	0,5	0,1	0,1	9,6	5,1	45,7	56,1	1,8
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	387,6	333,1	6,5	1,6	0,1	1,9	17,1	6,2	24,7	361,4	26,2
леса, расположенные в защитных полосах лесов	90,5	76,4	1,5	0,2	0,1	1,3	3,0	0,7	4,4	82,4	8,1
леса, расположенные в зеленых зонах	213,3	181,4	3,9	0,8	0,0	0,4	10,6	4,4	15,5	198,1	15,2

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
леса, расположенные в лесопарковых зонах	28,9	25,6	0,7	0,2	0,0	0,2	1,2	0,3	1,7	27,7	1,2
городские леса											
горно-санитарные леса	54,9	49,7	0,4	0,4	0,0	0,0	2,3	0,8	3,1	53,2	1,7
г) ценные леса, в том числе	3096,7	2796,7	17,4	4,7	0,1	21,2	55,1	14,9	73,8	2864,0	232,7
противоэрозийные леса	70,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,8	2,8	70,0	0,9
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	71,4	57,2	2,3	0,3	0,0	0,1	1,7	2,0	4,5	62,1	9,3
леса, имеющие научное или историческое значение	2,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	1,9	2,3	0,0

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	692,1	686,2	0,1	0,0	0,0	0,0	2,7	0,2	2,9	689,1	3,0
ленточные боры	9,2	9,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	972,8	871,5	10,9	3,1	0,0	4,7	33,7	8,0	43,1	922,4	50,4
нерестощахранные полосы лесов	1278,0	1072,5	3,4	1,3	0,1	16,4	14,7	2,9	18,6	1108,9	169,1
2. Эксплуатационные леса	25601,2	22323,7	123,4	13,0	0,1	419,0	190,8	108,0	307,6	23063,4	2537,8
3. Резервные леса	3471,4	2863,5	0,2	0,0	0,0	192,8	34,8	0,2	38,8	3095,1	376,3
Всего лесов	32614,8	28294,2	149,1	19,8	0,4	635,0	307,4	134,4	490,6	29440,0	3174,8
1 января 2009 года											
1. Защитные леса, всего	3522,4	3135,0	23,1	8,5	0,3	23,1	76,9	12,9	94,8	3261,7	260,7
а) леса, расположенные на	57,9	28,7	1,8	1,3	0,1	0,1	19,2	4,8	24,9	54,8	3,1

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
особо охраняемых природных территориях											
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	386,7	339,9	6,1	1,7	0,1	1,9	14,4	1,5	17,2	360,8	25,9
леса, расположенные в защитных полосах лесов	89,6	76,8	1,5	0,3	0,1	1,3	0,7	0,1	3,2	81,7	7,9
леса, расположенные в зеленых зонах	242,2	213,9	4,3	1,0	0,0	0,6	8,5	1,3	10,4	225,9	16,3
горно-санитарные леса	54,9	49,2	0,3	0,4	0,4	0,0	3,5	0,1	3,6	53,2	1,7
г) ценные леса, в том числе	3077,8	2766,7	15,2	5,5	0,1	21,1	43,3	6,6	52,7	2846,1	231,7
противоэрозионные леса	54,0	52,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	53,1	0,9

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	71,4	59,9	2,2	0,7	0,0	0,1	0,3	0,4	1,2	61,9	9,5
леса, имеющие научное или историческое значение	2,2	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	692,2	689,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	689,3	2,9
ленточные боры	9,2	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	971,5	877,9	9,3	3,6	0,0	4,6	29,3	4,7	35,3	921,4	50,1

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
нерестощерные полосы лесов	1277,3	1075,5	2,9	1,2	0,1	16,4	13,5	1,3	15,8	1109,0	168,3
2. Эксплуатационные леса	24608,4	21476,9	115,3	14,7	0,1	389,1	268,2	59,1	334,6	22215,4	2393,0
3. Резервные леса	4452,4	3656,5	0,2	0	0	224,7	55,3	0,1	59,2	3940,4	512
Всего лесов	32583,2	28268,4	138,6	23,2	0,4	636,9	400,4	72,1	488,6	29417,5	3165,7
Динамика (увеличение без знака, уменьшение со знаком «-») за 2018-2024 годы											
1. Защитные леса, всего	1,5	33,0	0,8	0,0	-0,1	-0,8	-27,5	-5,7	-31,6	0,5	1,0
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	0,0	1,8	0,0	0,3	0,0	0,0	-1,3	0,5	-2,2	0,0	-0,1
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	2,0	8,1	-1,1	0,2	0,0	0,3	-7,5	-1,9	-6,7	1,9	0,1
леса, расположенные в	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	-0,1	-0,4	0,0	0,0

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
защитных полосах лесов											
леса, расположенные в зеленых зонах	0,8	5,8	-0,8	0,3	0,0	0,2	-6,5	-1,5	-5,6	0,7	0,1
леса, расположенные в лесопарковых зонах	0,2	0,8	-0,3	0,0	0,0	0,1	-0,7	-0,3	-0,7	0,2	0,0
городские леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
горно-санитарные леса	1,0	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,0	1,0	0,0
г) ценные леса, в том числе	-0,4	-9,4	1,9	-0,5	0,0	-1,1	-18,7	-4,3	-22,7	-1,3	0,9
противоэрозионные леса	-0,1	66,8	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,4	0,1	-0,2	0,0
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,9	-1,0	-1,8	-0,1	0,0

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
зонах, степях, горах											
леса, имеющие научное или историческое значение	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	0,0	0,0
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,1	0,0
ленточные боры	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-9,2	9,2	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-0,4	14,2	1,4	-0,6	0,0	0,0	-11,0	-3,3	-14,1	-0,4	0,0
нерестощадные полосы лесов	0,0	6,8	0,4	0,0	0,0	-1,1	-6,4	-0,2	-6,4	-0,8	0,8
2. Эксплуатационные леса	0,6	84,6	7,2	3,5	0,0	-5,8	-77,2	-15,9	-88,0	-5,7	6,3
3. Резервные леса	0,0	10,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	-10,1	0,1	-10,0	0,0	0,0

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Защитные леса, всего	44	35,2	0,1	0,1	0	0	1,1	0,2	1,4	36,8	7,2
в том числе по категориям:											
б) леса, расположенные в водоохранных зонах	32,3	28,8	0	0,1	0	0	0,9	0,1	1	28,9	3,3
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	10,3	7,2	0,1	0	0	0	0,2	0,1	0,4	7,7	3,6
в том числе:											
леса, расположенные в защитных полосах лесов	0,6	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,3
леса, расположенные в зеленых зонах	7,9	5,1	0	0	0	0	0,2	0,1	0,4	5,5	2,2

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 января 2018 года											
1. Защитные леса, всего	322,5	267,2	0,3	0,0	0,0	4,0	14,4	0,1	15,0	286,3	36,2
в том числе по категориям:											
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	322,5	267,2	0,3	0,0	0,0	4,0	14,4	0,1	15,0	286,3	36,2
1 января 2009 года											
1. Защитные леса, всего	324,3	264,9	0,4	0,1	0,0	3,9	19,2	0,0	21,2	289,7	34,3
в том числе по категориям:											
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	324,3	264,9	0,4	0,1	0,0	3,9	19,2	0,0	21,2	289,7	34,3
Всего лесов	324,3	264,9	0,4	0,1	0,0	3,9	19,2	0,0	21,2	289,7	34,3
Динамика (увеличение без знака, уменьшение со знаком «-») за 2018-2024 годы											

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Защитные леса, всего	1,5	-5,7	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	3,1	-1,5
в том числе по категориям:	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	1,5	-5,7	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	3,1	-1,5
Всего лесов											
1 января 2024 года											
1. Защитные леса, всего	3904,0	3401,5	26,3	6,8	0,2	22,4	54,3	20,5	112,6	3571,4	296,3
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	381,9	273,0	1,6	0,8	0,1	0,1	8,3	5,6	43,5	345,5	36,4
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных	389,6	341,2	5,4	1,8	0,1	2,2	9,6	4,3	18,0	363,3	26,3

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
объектов, в том числе											
леса, расположенные в защитных полосах лесов	90,5	76,9	1,5	0,2	0,1	1,3	2,6	0,6	4,0	82,4	8,1
леса, расположенные в зеленых зонах	214,1	187,2	3,1	1,1	0,0	0,6	4,1	2,9	9,9	198,8	15,3
леса, расположенные в лесопарковых зонах	29,1	26,4	0,4	0,2	0,0	0,3	0,5	0,0	1,0	27,9	1,2
городские леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
горно-санитарные леса	55,9	50,7	0,5	0,4	0,0	0,0	2,4	0,7	3,1	54,2	1,7
г) ценные леса, в том числе	3096,3	2787,3	19,3	4,2	0,1	20,1	36,4	10,6	51,1	2862,7	233,6
противоэрозионные леса	70,8	66,9	0,1	0,0	0,0	0,0	1,6	1,2	2,9	69,8	0,9
леса, расположенные в пустынных,	71,4	59,0	2,3	0,3	0,0	0,1	0,8	1,0	2,7	62,0	9,3

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах											
леса, имеющие научное или историческое значение	2,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,8	1,7	2,3	0,0
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	692,2	686,5	0,1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	2,7	689,2	3,0
ленточные боры	9,2	9,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	972,4	885,7	12,3	2,5	0,0	4,7	22,7	4,7	29,0	922,0	50,4
нерестощахтные полосы лесов	1278,0	1079,3	3,8	1,3	0,1	15,3	8,3	2,7	12,2	1108,1	169,9

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. Эксплуатационные леса	25884,7	22408,3	130,6	16,5	0,1	413,2	113,6	92,1	219,6	23057,7	2544,1
3. Резервные леса	4270,7	2873,6	0,2	0,0	0,0	192,7	24,7	0,3	28,8	3095,1	376,3
Всего лесов	33735,4	29338,1	157,1	23,3	0,3	628,3	192,6	112,9	361,0	30392,0	3343,4
1 января 2018 года											
1. Защитные леса, всего	3910,2	3409,3	26,1	6,9	0,3	27,2	97,6	26,5	160,8	3605,0	305,2
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	380,4	276,9	1,9	0,5	0,1	4,1	24,0	5,2	60,7	342,4	38,0
в) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе	398,4	340,4	6,6	1,6	0,1	1,9	17,4	6,3	25,2	369,3	29,1
леса, расположенные в защитных полосах лесов	91,1	76,7	1,5	0,2	0,1	1,3	3,0	0,7	4,4	82,7	8,4

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
леса, расположенные в зеленых зонах	221,2	186,4	3,9	0,8	0,0	0,4	10,9	4,5	16,0	203,6	17,6
леса, расположенные в лесопарковых зонах	28,9	25,6	0,7	0,2	0,0	0,2	1,2	0,3	1,7	27,7	1,2
городские леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
горно-санитарные леса	57,2	51,8	0,4	0,4	0,0	0,0	2,3	0,8	3,1	55,3	1,9
г) ценные леса, в том числе	3122,3	2817,1	17,4	4,8	0,1	21,2	56,1	14,9	74,8	2885,6	236,7
противоэрозионные леса	70,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,8	2,8	70,0	0,9
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	72,8	57,7	2,3	0,3	0,0	0,1	1,7	2,0	4,5	67,1	10,2

[illegible]

[illegible]

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
городские леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
горно-санитарные леса	57,1	51,3	0,4	0,4	0,4	0,0	3,5	0,1	3,6	55,3	1,8
г) ценные леса, в том числе	3089,0	2773,8	15,3	5,5	0,1	21,1	43,6	6,7	53,1	2853,8	235,2
противоэрозионные леса	54,0	52,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	53,1	0,9
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	72,8	60,4	2,2	0,7	0,0	0,1	0,3	0,4	1,2	66,9	10,4
леса, имеющие научное или историческое значение	2,2	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	692,2	689,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	689,3	2,9

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ленточные боры	9,2	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	971,5	877,9	9,3	3,6	0,0	4,6	29,3	4,7	35,3	921,4	50,1
нерестоохранные полосы лесов	1287,1	1082,1	3,0	1,2	0,1	16,4	13,8	1,4	16,2	1111,7	170,9
2. Эксплуатационные леса	24890,6	21660,1	115,6	14,7	0,1	389,3	306,2	59,3	375,2	22442,6	2450,0
3. Резервные леса	5251,7	4329,4	0,3	0,1	0,0	227,9	55,6	0,1	82,6	4640,4	612,9
Всего лесов	34033,0	29424,6	139,5	23,5	0,4	644,2	459,0	72,5	575,2	30671,3	3365,3
Динамика (увеличение без знака, уменьшение со знаком «-») за 2018-2024 годы											
1. Защитные леса, всего	-6,2	-7,8	0,2	-0,1	-0,1	-4,8	-43,3	-6,0	-48,2	-33,6	-8,9
а) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	1,5	-3,9	-0,3	0,3	0,0	-4,0	-15,7	0,4	-17,2	3,1	-1,6
в) леса, выполняющие	-8,8	0,8	-1,2	0,2	0,0	0,3	-7,8	-2,0	-7,2	-6,0	-2,8

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
функции защиты природных и иных объектов, в том числе											
леса, расположенные в защитных полосах лесов	-0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	-0,1	-0,4	-0,3	-0,3
леса, расположенные в зеленых зонах	-7,1	0,8	-0,8	0,3	0,0	0,2	-6,8	-1,6	-6,1	-4,8	-2,3
леса, расположенные в лесопарковых зонах	0,2	0,8	-0,3	0,0	0,0	0,1	-0,7	-0,3	-0,7	0,2	0,0
городские леса	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
горно-санитарные леса	-1,3	-1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,0	-1,1	-0,2
г) ценные леса, в том числе	-26,0	-29,8	1,9	-0,6	0,0	-1,1	-19,7	-4,3	-23,7	-22,9	-3,1
противоэрозионные леса	-0,1	66,8	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,4	0,1	-0,2	0,0

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-1,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,9	-1,0	-1,8	-5,1	-0,9
леса, имеющие научное или историческое значение	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	0,0	0,0
леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,2	0,1	0,0
ленточные боры	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-9,2	9,2	0,0
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-17,5	-0,3	1,4	-0,6	0,0	0,0	-11,8	-3,3	-22,1	-15,9	-1,6

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	питомники и лесные плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
нерестоохранные полосы лесов	-7,1	1,4	0,4	0,0	0,0	-1,1	-6,6	-0,2	-6,6	-6,4	-0,7
2. Эксплуатационные леса	5,9	-95,6	6,9	3,4	0,0	-6,0	-117,2	-18,4	-131,1	-229,3	-47,7
3. Резервные леса	0,0	-662,9	0,0	0,0	0,0	-3,3	-10,4	0,1	-33,4	-699,5	-99,9
Всего лесов	-1,8	155,6	7,4	3,3	-0,1	-10,1	-156,5	-24,2	-197,7	-8,2	6,4

ПРИЛОЖЕНИЕ 5
к лесному плану Забайкальского края

Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Особо охраняемые природные территории федерального значения						
1.1.	Национальный парк «Алханай»	Национальный парк	Земли особо охраняемых территорий				113,1
1.2.	Государственный природный биосферный заповедник «Даурский»	Государственный природный биосферный заповедник	Земли особо охраняемых территорий	Ононское			0,3
1.3.	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	Государственный природный биосферный заповедник	Земли особо охраняемых территорий				211
1.4.	Государственный природный заказник федерального значения «Цасучейский бор»	Государственный природный заказник	Ононское	Кубухайское			57,9
				Цасучейское			
1.5.	Национальный парк «Чикой»	Национальный парк	Красночикойское	Мензинское Черемховское		1-17, 20-42, 48-68, 76-98, 105-122, 130-144, 154-168, 177-186, 195-206, 266- 272, 303, 305-311, 344, 347-357, 433-436, 467,702	628,2
					Семиозерная дача	1-18, 22-41, 45-64, 69-99, 105-115, 123-144, 146, 151-	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
						164, 166-177, 179-218, 220-238, 243-271, 273-302, 304-310, 312, 316-318, 319-337, 349, 350, 354-358, 360, 361, 362, 364-392, 418-430, 432-450, 502, 454-459, 460-464, 466, 468-479, 483-489, 495-501, 503, 505, 506, 507-513, 514-517, 518-534	
				Осиновское		83 лесов, ранее находившихся в ведении колхоза Лазо, 194, 204, 205, 207, 208, 218-221, 234, 235, 249, 250, 262-267, 284-287, 293-296, 298-304	
				Мало-Архангельское		82 лесов, ранее находившихся в ведении колхоза Лазо, 89, 92, 93, 96, 97, 100, 101, 104, 105, 109, 110, 114, 115, 119, 120, 124, 125, 141, 150, 151, 152, 160-165, 173, 174, 176-179, 184-188, 193-199, 200-207	
1.6.	Национальный парк «Кодар»	Национальный парк	Чарское лесничество	Чарское			491,7
2.	Особо охраняемые природные территории регионального значения						

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
2.1.	Природный парк «Аррей»	Природный парк	Ингодинское	Аррейское		2-4, 7-24, 26-33 (за исключением части кварталов 32 и 33), 34-37	3,6
2.2.	Природный парк «Ивано-Арахлейский»	Природный парк	Беклемишевское	Беклемишевское		1-124	140
				Беклемишевское, леса, ранее находившиеся в ведении бывшего коллективного предприятия «Беклемишевское»		1 (выделы 1–7, 12–13), 2–25	
				Озерное		1 - 87	
2.3.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Борзинский»	Государственный природный заказник	Александровско- Заводское	Александровско- Заводское		1-18, 19-29, 38-48, 56-64, 67, 75, 79-85, 91-95, 102, 103, ч. кв. 37, 55, 66, 78, 101	60,4
2.4.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Бутунгарский»	Государственный природный заказник	Петровск- Забайкальское	Новопавловское		84-110, 114	73,5
				Толбагинское		65-68, 70-75, 77-86, 89-92, 96	
				Катангарское		42,48-50,66-73,77-86,88- 97,101-108,111-113,118	
				Хохотуйское		82-84,89	
2.5.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Туровский»	Государственный природный заказник	Сретенское лесничество	Шелопугинское		1-22, 29-33, 52-54, части кварталов 28 (выделы 1-23, 27-29, 35-37, 39), 50 (выделы 4, 5, 7-9, 24, 25), 51 (выделы 1-24, 27-30, 37-39),	3,5

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
						75 (выделы 5-7, 11, 12), 76 (выделы 1-18)	
				Копуньское		66-68, 84-86, 92-94, 104- 109, 118, 119, части кварталов 116 (выделы 16- 23, 30, 31), 117 (выделы 1- 30, 32, 33, 38, 39, 43-45), 131 (выделы 3, 4), 132 (выделы 1-12, 14-18, 20-24, 30)	
2.6.	Государственный зоологический заказник областного значения «Читинский»	Государственный природный заказник	Верхне-Читинское	Бургенское		40, 41, 45-68	21,8
2.7.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Акшинский»	Государственный природный заказник	Акшинское	Урейское		29-42, 71-83, 105-138, 151- 161, а также части кварталов 55 (выделы 1-43), 56 (выделы 1-8, 10-15) лесов, ранее находившихся в ведении колхоза «Дружба»	66,5
2.8.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Урюмканский»	Государственный природный заказник	Газимуро- Заводское	Газимуро-Заводское		81, 106-108, 130-132, 152- 160, 180-184, 205-207, части кварталов 79 (выделы 26, 29, 30, 31, 33, 34, 38, 39, 40, 42, 43, 44), 80 (выделы 3, 9, 10, 12, 13, 16-38), 104 (выделы 13-15, 19, 22-26, 28-30, 32-34), 105 (выделы	22,6

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
						3-40), 129 (выделы 1-17, 21, 25), 227 (выделы 1-9), 228 (выделы 1-23), а также часть квартала 10 (выделы 20-42, 47) лесов, ранее находившихся в ведении совхоза «Газимуро-Заводский»	
2.9.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Аргалейский»	Государственный природный заказник	Агинское	Аргалейское		22, 23, 28, 29, 33-37, 47-54, части кварталов 66 (выделы 3-9), 67 (выделы 1-4), 71 (выделы 5, 6, 10), 72 (выделы 3-6)	7,5
2.10.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Олдондинский»	Государственный природный заказник	Александровско-Заводское	Курунзулайское			51,4
2.11.	Государственный природный зоологический заказник «Ульдургинский»	Государственный природный заказник	Карымское	Эдакуйское		59, 60, 73, 74 82-84, 94-99, 106, 112-121, 129-131, 134-138, 150-155, 165, 166, 188, части кварталов 132 (выделы 1-11, 13-18, 26, 27), 133 (выделы 1-15, 21-23, 31-34), 187 (выделы 1, 2, 3)	40,9
2.12.	Государственный зоологический заказник	Государственный природный заказник	Верхне-Читинское	Бургенское		69-87, 91-93, 96, 97, 102-104, 114, 120-122, 133-136, 141,142	39

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
	областного значения «Никишинский»						
2.13.	Государственный природный заказник «Оленгуйский»	Государственный природный заказник	Дульдургинское	Верхне-Оленгуйское		13-19, 26-33, 45-52, 71-75, 99-104, 125-130, 150-157, 159-161, 169-181, 187-199, 206-215, 223-227	71
2.14.	Государственный комплексный заказник регионального значения «Агинская степь»	Государственный природный заказник	Агинское	Агинское		162-165, 185-187, 300-306, часть кварталов 14, 15	1,5
2.15.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Реликтовые дубы»	Государственный природный заказник	Газимуро- Заводское	Кактолгинское		164–166, 195–199, 224, 234– 237, 267–283, 311–323, 370, 400, 401, 429–433, 461–464, 466–470, 495, 499–503, 524– 530, 550–555, а также кварталы 99-106 лесов, ранее находившихся в ведении совхоза «Кактолгинский»	30,4
2.16.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Семеновский»	Государственный природный заказник	Балейское	Балейское		49-52, 75-78, 95-99, 106- 111, 116-124, 136-138, часть кварталов 125 (выделы 1- 15, 17) 139 (выделы 1-7), а также кварталы 1-10, 15-17, 19-25 лесов, ранее находившихся в ведении колхоза «Победа»	47,6
2.17.	Государственный природный		Могочинское	Давендинское		304-308, 331, 332, 352 (за исключением переданного	239,6

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
	ландшафтный заказник регионального значения «Верхнеамурский»	Государственный природный заказник				в аренду участка в квартале 352 по нижнему течению реки Желтуга)	
				Могочинское		558-563 (за исключением земель бывшего с. Часовинка в кварталах 561 и 562), 569, 572-576	
				Семиозёрское		1-2, 51-63 (за исключением части кварталов 61, 62, 63), 66-68, 70-83 (за исключением части кварталов 71 и 72), 107-145, 151-152 (за исключением части, находящейся в границах Тымагурского рудного узла), 424-469, 471- 496, 503-514, 517-524, 532- 539, 548-553, 556-571 (за исключением части кварталов 569, 570), 573- 591 (за исключением земель поселения с. Аникино в квартале 586), 194, 195, 223-227, 249-252, 266-270, 283-286, 298-300, 309-311, 319-322, 349-361	
				Амазарское		935	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
2.18.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Среднеаргунский»	Государственный природный заказник	Аргунское	Уровское		1-36, 46, 56, 222, 229-232, 245-247, 256-258, 267-273, 284,285, 287-296, 307-316, 326-335, 346-355, 364-370, 379-382, 387-389, 392-396, 398-415, 420	201,4
				Нерчинско-Заводское		144, 156, 168-171, 177-180, 209, 211, 234, 264, 269 (выделы 7-14)	
2.19	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Нерчуганский»	Государственный природный заказник	Тунгоченское	Тунгоченское		391, 393-397, 420-433, 453- 458, 482-484 (бассейн реки Нерча) кв. 50-53 (лесной фонд бывшего совхоза «Тунгокоченский»)	252,644
				Левобережное		154, 159-164, 181-189, 210- 222, 236- 254, 256-260, 262-330, 340- 380, 382-394, 399-412, 422- 426, 756-770, 772-782, выдел 20 кв. 190	
2.20.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Джилинский»	Государственный природный заказник	Ингодинское	Верх-Ингондинское		83–84, 99–104, 121–124	111,404
				Николаевское		138–140, 155–165, 175–197, 202–207, 212–239, 247–268, 283–295, 314–322, 345–347, 366	
3.	Памятники природы						

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
3.1.	Памятник природы «Голец Алханай»	Памятник природы	Национальный парк «Алханай»			-	5
3.2.	Памятник природы «Быстринский голец»	Памятник природы	Красночикойское	Мензинское		-	1,5
3.3.	Памятник природы «Голец Кропоткина»	Памятник природы	Могочинское		Моклаканская дача	-	0,3
3.4.	Памятник природы «Голец Саранакан»	Памятник природы	Верхне-Читинское	Бургенское		-	0,4
3.5.	Памятник природы «Эсутайский Голец»	Памятник природы	Красночикойское	Осиновское		-	0,5
3.6.	Памятник природы «Гора Зарод»	Памятник природы	Чарское	Чарское		-	0,3
3.7.	Памятник природы «Гора Шантой»	Памятник природы	Хилокское	Харагунское		-	0,1
3.8.	Памятник природы «Елово-чозениевая роща»	Памятник природы	Чарское	Удоканское		-	0,2
3.9.	Памятник природы «Ильмовая роща»	Памятник природы	Кыринское	Кыринское			
3.10.	Памятник природы «Сосновый бор Цырик- Нарасун»	Памятник природы	Агинское	Агинское		-	1,5
3.11.	Памятник природы «Саханай»	Памятник природы	Дульдургинское	Таптанайское		-	5,4
3.12.	Кадалинские скалы «Дворцы»	Памятник природы	Читинское	Черновское		-	0,2

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
3.13.	Палеонтологическое обнажение «Белая гора»	Памятник природы	Оленгуйское	Елизаветинское		-	
3.14.	Скала «Алханайские ворота»	Памятник природы	Национальный парк «Алханай»			-	
3.15.	Урочище «Чарские пески»	Памятник природы	Чарское	Чарское		-	2,8
3.16.	Авдейский булгуннях	Памятник природы	Верхне-Читинское	Верхне-Читинское		-	
3.17.	Боржигантайская родниковая воронка	Памятник природы	Агинское	Могойтуйское		-	
3.18.	Будуланский метеорит	Памятник природы	Агинское	Агинское		-	
3.19.	Вулкан Аку	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	
3.20.	Вулкан Сыни	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	0,1
3.21.	Вулкан Чепе и минеральный источник «Золотой каскад»	Памятник природы	Чарское		Средне- Каларская дача	-	0,3
3.22.	Гора Палласа (Водораздельная гора на Яблоновом хребте)	Памятник природы	Беклемишевское	Озерное		-	
3.23.	Гужирные озера Большое и Малое	Памятник природы	Беклемишевское	Беклемишевское		-	0,4
3.24.	Мангутская пещера	Памятник природы	Кыринское	Мангутское		-	
3.25.	Озеро Арбакалир	Памятник природы	Чарское	Намингинское		-	0,1
3.26.	Озеро Баин-Цаган	Памятник природы	Дульдургинское	Таптанайское		-	
3.27.	Озеро Горбунка	Памятник природы	Агинское	Агинское		-	
3.28.	Озеро Доронинское содовое	Памятник природы	Ингодинское	Доронинское		-	0,9

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
3.29.	Озеро Налегар	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	0,1
3.30.	Озеро Халанда	Памятник природы	Акшинское	Урейское		-	0,1
3.31.	Озеро Цаган-Нор	Памятник природы	Ононское	Кубухайское	"	-	1,1
3.32.	Озеро Шебеты	Памятник природы	Красночикойское	Черемховское	Семиозерская дача	-	0,2
3.33.	Падь «Дубняки»	Памятник природы	Газимуро- Заводское	Кактолгинское		-	0,3
3.34.	Пещеры «Хээтэй»	Памятник природы	Агинское	Могойтуйское		-	0
3.35.	Плотинный термальный источник	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	0
3.36.	Потухший вулкан Обручева	Памятник природы	Тунгокоченское	Тунгокоченское		-	0,1
3.37.	Пурелагский термальный источник	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	0,3
3.38.	Скала «Камень Котёл»	Памятник природы	Ононское	Цасучейское		-	0,004
3.39.	Скала Полосатик	Памятник природы	Сретенское	Ботовское		-	0,032
3.40.	Скалы Цаган-Олуйские	Памятник природы	Александровско- Заводское	Акурайское		-	0,12
3.41.	Степное сообщество в пади Кислый ключ	Памятник природы	Читинское	Сивяковское		-	0,012
3.42.	Сообщество полупустынных растений у озера Ножий	Памятник природы	Агинское	Агинское		-	0,005
3.43.	Сообщество степных растений в пади Дэлбэрхэй	Памятник природы	Агинское	Агинское		-	0,002

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
3.44.	Сынийский термальный источник	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	0,032
3.45.	Травертиновый термальный источник	Памятник природы	Чарское	Нелятинское		-	0,002
3.46.	Тургинские рыбные сланцы	Памятник природы	Балейское лесничество	Калангуйское		-	0,016
3.47.	Урочище «Малый Батор»	Памятник природы	Ононское	Цасучейское		-	0,005
3.48.	Чиндантское палеонтологическое обнажение	Памятник природы	Агинское	Агинское		-	0,001
3.49.	Шилкинская пещера	Памятник природы	Сретенское	Ботовское		-	0,001
3.50.	Чарский горячий ключ	Памятник природы	Чарское	Намингинское		-	4
3.51.	Байсаниды «Ламский Городок»	Памятник природы	Красночикойское	Черемховское	Семиозерская дача	-	1,4
3.52.	Быркинские скалы	Памятник природы	Александровско- Заводское	Кличкинское		-	0,048
3.53.	Мульдайский метеоритный кратер	Памятник природы	Сретенское	Ботовское		-	0,002
3.54.	Муравейники Арахлея	Памятник природы	Беклемишевское	Беклемишевское		-	0,004
3.55.	Новинское геологическое обнажение	Памятник природы	Оленгуйское	Нижне-Оленгуйское		-	0,004
3.56.	Смоленские скалы	Памятник природы	Читинское	Черновское		-	0,016
3.57.	Урдюканский провал, пещера	Памятник природы	Сретенское	Ботовское		-	0,001

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
3.58.	Минеральный источник в пади Лагерная	Памятник природы	Кыринское	Кыринское		-	0,001
4.	Учебно-научные стационары						
4.1.	Учебно-научный стационар «Кулинда»	Учебно-научный стационар	Чернышевское	Чернышевское		часть 32, 76, 100	86,72
4.2.	Учебно-научный стационар «Менза»	Учебно-научный стационар	Красночикойское	Мензенское		428, 430, 462 - 466, 506 - 510, 543, 545, 546, 548, 549, 581-590	22,883

ПРИЛОЖЕНИЕ 6
к лесному плану Забайкальского края

Методологические и методические особенности разработки лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Наименование методики и модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
1	Метод сравнительного анализа и оценки	Систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего лесного плана, данных государственного лесного реестра (далее - ГЛР) за период 2009-2024 годов, анализ и оценка полученных данных (количественный, качественный, ретроспективный и структурный виды анализа). Исходные данные: ГЛР данные отчетов об исполнении переданных полномочий в области лесных отношений (далее – ОИП), иных статистических отчетов, материалов лесоустройства. Точность расчетов – 100%. Способ проверки: эмпирический.
2	Расчетно-аналитический метод планирования	Группировка полученных данных по элементам и взаимосвязи, анализ условий их взаимодействия и расчет плановых показателей разделов лесного плана. Исходные данные: сведения ГЛР, единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок с ней, данные статистических отчетов, лесоустроительная информация. Точность расчетов зависит от полученной информации и существующей социально-экономической ситуации в Забайкальском крае.
3	Методика экологической оценки лесов	Оценка экологического потенциала лесов Забайкальского края проведена на основании Методических указаний по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденной распоряжением Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2017 года № 20-р. Исходные данные: ГЛР, ОИП, иных статистические отчеты, материалы лесоустройства. Точность расчетов – 100%. Способ проверки: эмпирический.
4	Методика экономической оценки лесов	Оценка экономического потенциала лесов Забайкальского края на основании Методики экономической оценки лесов, утвержденной приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 10 марта 2000 года № 43). Исходные данные: ГЛР, ОИП, иных статистические отчеты, материалы лесоустройства. Точность расчетов – 100%. Способ проверки: эмпирический.

ПРИЛОЖЕНИЕ 7
к лесному плану Забайкальского края

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов
за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Виды использования лесов	Категория ресурса	Едини ца измере ния	Объемы использования лесов				Доля достиже- ния за период действия предыдуш его лесного плана Забайкаль -ского края, %	Доля достижения за год, предшествую- щий разработке проекта лесного плана Забайкальского края, %
				запланирован ные на период действия предыдущего лесного плана Забайкаль- ского края (2009-2017)	фактически е за период действия предыду- щего лесного плана Забайкаль- ского края (2009-2017)	запланирован- ные на год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль- ского края (2017)	фактические за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль- ского края (2017)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Заготовка древесины	древесина	тыс. га	471,2	234,4	63,5	17,8	49,7	28,0
			тыс. м ³	44761,4	19811,5	6047,0	1835,6	44,3	30,4
2.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	кедровые орехи	т	1774,2	198,3	422,0	19,8	11,2	4,7
3.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	лесные насаждения	тыс. га	59407,5	28801,3	11474,4	2913,4	48,5	25,4
4.	Ведение сельского хозяйства	лесные насаждения, сенокосы и пастбища	га	35006,0	3318773	6480,0	475374,6	9480,6	7336,0
4.1.	оленоводство		га	-	3300671,0	-	473186,0	-	-

№ п/п	Виды использования лесов	Категория ресурса	Едини ца измере ния	Объемы использования лесов				Доля достиже ния за период действия предыду щего лесного плана Забайкаль -ского края, %	Доля достижения за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкальского края, %
				запланирован ные на период действия предыдущего лесного плана Забайкаль -ского края (2009-2017)	фактически е за период действия предыду щего лесного плана Забайкаль -ского края (2009-2017)	запланирован ные на год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль -ского края (2017)	фактические за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль -ского края (2017)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.2.	пастьба скота и сенокошение		га	-	18102,0	-	2188,6	-	-
5.	Осуществление рекреационной деятельности	лесные насаждения	га	1075,3	6287,9	196,0	867,0	584,8	442,3
6.	Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	земли лесного фонда	га	58131,3	154171,9	7640,0	26161,8	265,2	342,4
7.	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	земли лесного фонда	га	4303,0	21531,1	610,0	3041,0	500,4	498,5
8.	Осуществление научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности	земли лесного фонда	га	122110,5	213800,1	30527,5	30557,3	175,1	100,1
9.	Выращивание посадочного	земли лесного фонда	га	0	249,0	0	105,4	-	-

№ п/п	Виды использования лесов	Категория ресурса	Едини ца измере ния	Объемы использования лесов				Доля достиже ния за период действия предыду щего лесного плана Забайкаль -ского края, %	Доля достижения за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкальского края, %
				запланирован ные на период действия предыдущего лесного плана Забайкаль -ского края (2009-2017)	фактически е за период действия предыду щего лесного плана Забайкаль -ского края (2009-2017)	запланирован ные на год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль -ского края (2017)	фактические за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль -ского края (2017)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	материала лесных растений (саженцев, сеянцев)								
10.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	земли лесного фонда	тыс. га	104,0	1,7	2,9	0,7	1,6	24,1
11.	Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	земли лесного фонда	га	600,0	92,1	150,0	0,5	15,4	0,3
12.	Осуществление религиозной деятельности	земли лесного фонда	га	0	45,8	0	7,6	-	-

№ п/п	Виды использования лесов	Категория ресурса	Едини ца измере ния	Объемы использования лесов				Доля достиже ния за период действия предыду щего лесного плана Забайкаль -ского края, %	Доля достижения за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкальского края, %
				запланирован ные на период действия предыдущего лесного плана Забайкаль -ского края (2009-2017)	фактически е за период действия предыду щего лесного плана Забайкаль -ского края (2009-2017)	запланирован ные на год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль -ского края (2017)	фактические за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль -ского края (2017)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации (изыскательские работы)	земли лесного фонда	га	0	6339,0	0	1630,0	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины
за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

тыс. м³ ликвидной древесины[illegible]

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		хвойное									
1.2.1.1.		1419,3	110,2	10,8	9,9	590,4	197,8	82,8	2,7	2103,3	320,6
1.2.2		твердолиственное									
1.2.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.3.		мягколиственное									
1.2.3.1.		884,7	19,6	18,0	0	6,3	26,2	64,8	0,4	973,8	46,2
1.3.	Александровско- Заводское	2457,9	137,3	235,8	1,8	225,0	296,3	148,5	24,7	3067,2	460,1
1.3.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.3.1.1.		1115,1	73,8	234,0	0,5	180,0	109,9	67,5	14,5	1596,6	198,7
1.3.2		твердолиственное									
1.3.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.3.		мягколиственное									
1.3.3.1.		1342,8	63,5	1,8	1,3	45,0	186,4	81,0	10,2	1470,6	261,4
1.4.	Аргунское	6421,5	74,4	183,6	1,0	405,0	562,8	387,0	22,1	7397,1	660,3

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.4.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.4.1.1.		2458,8	34,5	128,7	0,6	405,0	123,1	174,6	2,6	3167,1	160,8
1.4.2		твердолиственное									
1.4.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4.3.		мягколиственное									
1.4.3.1.		3662,7	39,9	54,9	0,4	0	439,7	212,4	19,5	4230,0	499,5
1.5.	Бадинское		450,2	170,1	21,9	606,6	150,1	90,0	4,8	2181,6	627,0
1.5.1.											
1.5.1.1.			381,3	112,5	21,9	606,6	144,8	63,0	4,8	1573,2	522,8
1.5.2		твердолиственное									
1.5.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.5.3.		мягколиственное									
1.5.3.1.		523,8	68,9	57,6	0	0	5,3	27,0	0	608,4	74,2
1.6.	Балейское	3148,2	425,6	141,3	6,9	630,0	316,6	186,0	23,6	4108,5	772,7
1.6.1.		в том числе по хозяйствам:									

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		хвойное									
1.6.1.1.		1260,9	130,4	141,3	6,0	345,6	94,7	110,7	7,9	1858,5	239,0
1.6.2		твердолиственное									
1.6.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.6.3.		мягколиственное									
1.6.3.1.		1887,3	295,2	0	0,9	284,4	221,9	78,3	15,7	2250,0	533,7
1.7.	Беклемишевское	911,7	32,1	48,6	0,1	270,0	264,3	54,9	0,6	1285,2	297,1
1.7.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.7.1.1.		765,0	32,1	48,6	0	226,8	260,9	45,9	0,6	1086,3	293,7
1.7.2		твердолиственное									
1.7.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.7.3.		мягколиственное									
1.7.3.1.		146,7	0	0	0,1	43,2	3,4	9,0	0	198,9	3,4
1.8.	Верхне- Читинское	1206,9	431,8	133,2	0	315,0	225,8	72,0	1,7	1727,1	659,3

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.8.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.8.1.1.		1077,3	384,9	133,2	0	315,0	211,1	63,0	1,6	1588,5	597,6
1.8.2		твердолиственное									
1.8.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.8.3.		мягколиственное									
1.8.3.1.		129,6	46,9	0	0	0	14,7	9,0	0,1	138,5	61,7
1.9.	Газимуро- Заводское	8580,6	310,3	150,3	0,9	90,0	47,2	710,1	321,8	9531,0	680,2
1.9.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.9.1.1.		6578,1	200,2	139,5	0,9	90,0	39,4	650,7	143,2	7458,3	383,7
1.9.2		твердолиственное									
1.9.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.9.3.		мягколиственное									
1.9.3.1.		2002,5	110,1	10,8	0	0	7,8	59,4	178,6	2072,7	296,5
1.10.	Дульдургинское	2333,7	219,9	77,4	0	180,0	155,9		0,4	2730,6	376,2

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.10.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.10.1.1.		1517,4	169,0	54,9	0	180,0	110,7	139,5	0,3	1843,2	280,0
1.10.2		твердолиственное									
1.10.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.10.3.		мягколиственное									
1.10.3.1.		816,3	50,9	22,5	0	0	45,2	90,9	0,1	887,4	96,2
1.11.	Ингодинское	9279,9	1170,1	367,2	22,6	914,4	307,7	556,2	18,5	11117,7	1518,9
1.11.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.11.1.1.		7731,0	1121,6	366,3	22,6	896,4	306,5	463,5	18,1	9457,2	1468,8
1.11.2		твердолиственное									
1.11.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.11.3.		мягколиственное									
1.11.3.1.		1548,9	48,5	0,9	0	101,6	1,2	92,7	0,4	1660,5	50,1
1.12.	Карымское	3690,0	274,6	67,5	3,2	360,0	289,0	304,2	33,4	4421,7	600,2

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.12.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.12.1.1.		2293,2	221,9	67,5	3,0	360,0	195,5	220,5	26,2	2941,2	446,6
1.12.2		твердолиственное									
1.12.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.12.3.		мягколиственное									
1.12.3.1.		1396,8	52,7	0	0,2	0	93,5	83,7	7,2	1480,5	153,6
1.13.	Красночикойское	10411,2	2427,4	147,6	9,1	90,0	143,6	630,0	97,2	11278,8	2677,3
1.13.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.13.1.1.		8652,6	2241,0	115,2	9,1	90,0	134,8	523,8	83,7	9381,6	2468,6
1.13.2		твердолиственное									
1.13.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.13.3.		мягколиственное									
1.13.3.1.		1758,6	186,4	32,4	0	0	8,8	106,2	13,5	1897,2	208,7
1.14.	Кыринское	5427,9	62,4	17,1	0	522,0	379,1	325,8	231,2	6292,8	672,7

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.14.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.14.1.1.		4708,8	59,2	17,1	0	522,0	326,3	282,6	227,8	5530,5	613,3
1.14.2		твердолиственное									
1.14.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.14.3.		мягколиственное									
1.14.3.1.		719,1	3,2	0	0	0	82,8	43,2	3,4	762,3	59,4
1.15.	Могочинское	25563,6	777,5	277,2	0	180,0	147,0	1530,0	209,7	27550,8	1134,2
1.15.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.15.1.1.		19498,5	777,5	262,8	0	180,0	0	1186,2	209,7	21127,5	1134,2
1.15.2		твердолиственное									
1.15.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.15.3.		мягколиственное									
1.15.3.1.		6065,1	0	14,4	0	0	147,0	343,8	0	6423,3	0
1.16.	Нерчинское	2594,7	152,9	18,0	2,4	270,0	254,0	155,7	3,0	3038,4	412,3

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.16.1.		в том числе по хозяйствам хвойное									
1.16.1.1.		1142,1	34,7	16,2	1,7	218,7	44,3	68,4	0,1	1445,4	80,8
1.16.2		твердолиственное									
1.16.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.16.3.		мягколиственное									
1.16.3.1.		1452,6	118,2	1,8	0,7	30,0	209,7	87,3	2,9	1593,0	331,5
1.17.	Оленгуйское	732,6	161,9	185,4	3,0	315,0	200,2	92,7	5,0	1325,7	370,1
1.17.1.		в том числе по хозяйствам хвойное									
1.17.1.1.		402,3	154,4	149,0	3,0	315,0	198,5	64,8	4,9	931,5	360,8
1.17.2		твердолиственное									
1.17.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.17.3.		мягколиственное									
1.17.3.1.		330,3	7,5	36,0	0	0	1,7	27,9	0,1	394,2	9,3
1.18.	Ононское	65,7	0	163,8	1,2	315,9	499,2	13,5	0	558,9	500,4

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.18.1.		в том числе по хозяйствам хвойное									
1.18.1.1.		18,0	0	47,7	1,2	315,9	468,1	10,8	0	392,4	469,3
1.18.2		твердолиственное									
1.18.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.18.3.		мягколиственное									
1.18.3.1.		47,7	0	116,1	0	0	31,1	2,7	0	166,5	31,1
1.19.	Петровск- Забайкальское	4142,7	1066,2	792,0	30,7	315,0	395,0	291,6	12,6	5541,3	1504,5
1.19.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.19.1.1.		3087,9	1008,1	753,3	27,7	306,0	380,7	184,5	10,8	4331,7	1427,3
1.19.2		твердолиственное									
1.19.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.19.3.		мягколиственное									
1.19.3.1.		1054,8	58,1	38,7	3,0	9,0	14,3	107,1	1,8	1209,6	77,2
1.20.	Сретенское	13176,0	724,0	127,8	1,2	360,0	505,7	792,0	22,8	14455,8	1253,7

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.20.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.20.1.1.		8226,0	536,3	127,8	1,2	327,6	243,9	495,0	14,2	9176,4	795,6
1.20.2		твердолиственное									
1.20.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.20.3.		мягколиственное									
1.20.3.1.		4950,0	187,7	0	0	32,4	261,8	297,0	8,6	5279,4	458,1
1.21.	Тунгокоченское	8173,8	306,7	1169,1	1,2	135,0	131,9	3600,0	1,4	13077,9	441,2
1.21.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.21.1.1.		7947,0	305,2	1162,8	1,2	135,0	124,6	2996,1	0,9	12240,9	431,9
1.21.2		твердолиственное									
1.21.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.21.3.		мягколиственное									
1.21.3.1.		226,8	1,5	6,3	0	0	7,3	603,9	0,5	837,0	9,3
1.22	Хилокское	5574,6	1013,9	661,5	11,8	126,0	603,1	333,0	22,4	6695,1	1651,2

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.22.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.22.1.1.		3975,3	911,2	500,4	11,0	126,0	599,7	214,2	20,9	4815,9	1542,8
1.22.2		твердолиственное									
1.22.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.22.3.		мягколиственное									
1.22.3.1.		1599,3	102,7	161,1	0,8	0	3,4	118,8	1,5	1879,2	108,4
1.23.	Чарское	5964,3	89,3	108,9	0	209,7	65,8	6750,0	16,6	13032,9	171,7
1.23.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.23.1.1.		5951,7	89,3	108,9	0	209,7	65,8	5400,0	16,6	11670,3	171,7
1.23.2		твердолиственное									
1.23.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.23.3.		мягколиственное									
1.23.3.1.		12,6	0	0	0	0	0	1350,0	0	1362,6	0
1.24.	Чернышевское	230,4	165,7	102,6	0	405,0	172,6	16,2	0,4	754,2	338,7

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.24.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.24.1.1.		158,4	143,0	91,8	0	393,3	112,4	12,6	0,4	656,1	255,8
1.24.2		твердолиственное									
1.24.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.24.3.		мягколиственное									
1.24.3.1.		72,0	22,7	10,8	0	11,7	60,2	3,6	0	98,1	82,9
1.25.	Читинское	3993,4	20,9	149,4	9,8	225,0	354,6	234,0	1,5	4501,8	386,8
1.25.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.25.1.1.		3306,6	18,7	154,8	0	225,0	327,8	118,8	1,5	3796,2	357,8
1.25.2		твердолиственное									
1.25.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.25.3.		мягколиственное									
1.25.3.1.		586,8	2,2	3,6	9,8	0	26,8	115,2	0	705,6	29,0
1.26.	Шилкинское	1072,8	63,9	626,4	0,3	495,0	481,9	64,8	31,7	2259,0	577,8

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.26.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
1.26.1.1.		81,6	44,8	381,6	0	495,0	126,7	44,1	7,5	1655,1	179,0
1.26.2		твердолиственное									
1.26.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.26.3.		мягколиственное									
1.26.3.1.		338,4	19,1	244,8	0,3	0	355,2	20,7	24,2	603,9	398,8
2.		Итого по лесам, расположенным на землях лесного фонда									
2.1.		130500,0	11085,9	6183,9	141,4	8826,3	7466,2	17738,1	1118,0	163248,3	19811,5
2.1.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
2.1.1.1.		95738,4	9327,9	5341,5	133,8	8206,2	5163,4	13690,8	824,1	122976,9	15449,2
2.1.2.		твердолиственное									
2.1.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.3.		мягколиственное									
2.1.3.1		34761,6	1758,0	842,4	7,6	620,1	2302,8	4047,3	293,9	40271,4	4362,3

[illegible]

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.2.2		твердолиственное									
3.2.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3.		мягколиственное									
3.2.3.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.	Сохондинский го- сударственный природный био- сферный заповедник	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.1.		в том числе по хозяйствам: хвойное									
3.3.1.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.2		твердолиственное									
3.3.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3.3.		мягколиственное									
3.3.3.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Итого по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий										

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.		0	0	0	0	18,00	13,5	0	0	18,0	13,5
4.1.1.		в том числе по хозяйствам:									
		хвойное									
4.1.1.1.		0	0	0	0	18,00	13,5	0	0	18,0	13,5
4.1.2.		твердолиственное									
4.1.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.3.		мягколиственное									
4.1.3.1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Всего по лесам, расположенным на территории Забайкальского края										
5.1.		130500,0	11085,9	6183,9	141,4	8844,3	7479,7	17738,1	1118,0	1632266,3	19825,0
5.1.1.		в том числе по хозяйствам:									
		хвойное									
5.1.1.1.		95738,4	9327,9	5341,5	133,8	8224,2	5176,9	13690,8	824,1	122994,9	15462,2
5.1.2.		твердолиственное									
5.1.2.1.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3.		мягколиственное									

№ п/п	Наименование лесничества	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, предназна- ченных для строитель- ства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфра- структуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетна я лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.3.1		34761,6	1758,0	842,4	7,6	620,1	2302,8	4047,3	293,9	40271,4	4362,3

ПРИЛОЖЕНИЕ 9
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
1.1.	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	558	0	0	1107	0	1665	483	0	0	1170	0	1653	404	0	0	366	0	770

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.2.	Реконструкция и эксплуатация дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1881	0	0	1910	0	3791	1736	0	0	4497	0	6233	2906	0	0	7799	0	10705
1.3.	Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	326	0	0	143	0	469	188	0	0	30	0	218	44,2	0	0	0,7	0	44,9
1.4.	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	18728	0	0	10432	0	29160	17352	1896	0	7236	0	26484	12573	0	0	3768	0	16341

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.5.	Прочистка просек	км	254	0	0	1	0	255	234	0	0	1	0	235	475,4	0	0	36,1	0	511,5
1.6.	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	81254	0	0	54916	0	136170	66105	0	0	11519	0	77624	61711	0	0	2675	0	64385

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.7.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	тыс. га	2512,1	0	0	1866,1	0	4378,2	1510	0	0	90	0	1600	333	0	0	1	0	334

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.8.	Установка и размещение стендов, и других знаков и указателей , содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах		33052	0	0	575	0	33627					0		113002	0	0	8452	0	121454

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.9.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	212	0	0	644	0	966	206	0	0	1767	0	1973	724	0	0	1203	1	1928

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.1 0.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечение ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	432	0	0	351	0	783	424	0	0	1072	0	1496	1682	0	0	830	0	251 2

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.1 1.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов , используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	га	0	0	0	24	0	24	0	0	0	41	0	41	0	0	0	33	0	33

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.1 2.	Строительство, реконструкция и эксплуатация																			
1.1 2.1.	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	5	0	0	160	0	165	5	0	0	216	0	221	369	0	0	633	0	1002
1.1 2.2.	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	103	0	0	590	0	693	99	0	0	1080	0	1179	58	0	0	2313	0	2371

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.1 3.	Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	17	0	0	262	0	279	17	0	0	223	0	240	268	0	0	228	0	496
1.1 4.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	60	0	0	831	0	891	60	0	0	137	0	197	1312	0	0	497	0	1809

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1.1 5.	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного патрулирования лесов	тыс. га	429,3	0	0	0	0	429,3	429,3	0	0	0	0	429,3	10 196	0	0	0	0	10 196
1.1 6.	Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	1376,1	0	0	0	0	1376,1	1376,1	0	0	0	0	1376,1	36 966	0	0	0	0	36 966

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.1.	Реконструкция и эксплуатация дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	700	0	0	0	0	700
2.2.	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	810	0	0	0		810	30	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	30

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.3.	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	825	0	0	0		825	50	0	0	0	0	50	60	0	0	0	0	60

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.4.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	тыс. га	2,1	0	0	0		2,1	2,1	0	0	0	0	2,1	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.5.	Установка и размещение стендов, и других знаков и указателей , содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	78	0	0	0	0	78	78	0	0	0	0	78	90	0	0	0	0	90

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.6.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	12	0	0	0		12	12	0	0	0	0	12	20	0	0	0	0	20

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.7.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	6	0	0	0		6	6	0	0	0	0	6	10	0	0	0	0	10

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.8.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов , используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	га	2	0	0	0		2	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.9.	Строительство, реконструкция и эксплуатация:																			
2.9.1.	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	2	0	0	0		2	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2
2.9.2.	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	6	0	0	0		6	6	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	6

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.1 0.	Устройство подъездов к источникам противопо жарного водоснабжения	шт.	2	0	0	0		2	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2
2.1 1.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	2	0	0	0		2	2	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	4

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1.	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	558	0	0	1107		1665	483	0	0	1170	0	1653	404	0	0	366	0	770
3.2.	Реконструкция и эксплуатация дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1881	0	0	1910		3791	1736	0	0	4497	0	6233	3606	0	0	7799	0	11405

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.3.	Прокладка просек, противопо жарных разрывов	км	326	0	0	143		469	188	0	0	30	0	218	44,2	0	0	0,7	0	44,9
3.4.	Устройство противопо жарных минерализованных полос	км	19538	0	0	10432		29970	17382	1896	0	7236	0	26514	12603	0	0	3768	0	16371
3.5.	Прочистка просек	км	254	0	0	1		255	234	0	0	1	0	235	475,4	0	0	36,1	0	511,5
3.6.	Прочистка и обновление противопо жарных минерализованных полос	км	82079	0	0	54916		136995	66155	0	0	11519	0	77674	61771	0	0	2675	0	64445

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.7.	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	тыс. га	2514,2	0	0	1866,1		4380,3	1512,1	0	0	90	0	1602,1	333	0	0	1	0	334

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.8.	Установка и размещение стендов, и других знаков и указателей , содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	33106	0	0	575	0	4370 5	34149	0	0	2696	0	3684 5	113092	0	0	8452	0	121 544

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.9.	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	224	0	0	644		978	218	0	0	1767	0	1985	744	0	0	1203	1	1948

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1 0.	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечение ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	438	0	0	351		789	430	0	0	1072	0	1502	1692	0	0	830	0	252 2

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1 1.	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов , используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	га	2	0	0	24		26	2	0	0	41	0	43	2	0	0	33	0	35

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1 2.	Строительство, реконструкция и эксплуатация																			
3.1 2.1.	пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов)	шт.	7	0	0	165		172	7	0	0	216	0	223	371	0	0	633	0	1004
3.1 2.2.	пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	109	0	0	590		705	105	0	0	1080	0	1185	64	0	0	2313	0	2377

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1 3.	Устройство подъездов к источникам противопо жарного водоснабжения	шт.	19	0	0	262		283	19	0	0	223	0	242	242	270	0	0	228	0
3.1 4.	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	62	0	0	831		895	62	0	0	137	0	199	1316	0	0	497	0	1813

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1 5.	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного патрулирования лесов	тыс. га	16554,6	0	0	0		1655 4,6	16554,6	0	0	0	0	1655 4,6	10 721	0	0	0	0	10 721
3.1 6.	Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	165183, 3	0	0	0		1651 83,3	165183, 3	0	0	0	0	1651 83,3	37 214	0	0	0	0	37 214

№ п/п	Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования					
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных источников	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1 7.	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем космического мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	114697, 8	0	0	0		1146 97,8	114697, 8	0	0	0	0	1146 97,8	0	0	0	0	0	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 10
к лесному плану Забайкальского края

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края и показатели на период действия
разрабатываемого лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда																
2.	Лесопатологические обследования	тыс. га	395,9	0	0	0	395,9	476	0	0	15,5	491,5	395,9				395,9
3.	Санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе:	тыс. га	0	0	0	56,4	56,4	7,8	0,1	0	115,7	123,5	40,1			0,2	40,3
		тыс. м3	0	0	0	3087,1	3087,1	141,9	0	0	7378,8	7520,7	2439,9			21,9	2461,8
4.	Сплошные санитарные рубки	тыс. га	0	0	0	35,2	35,2	1,5	0	0	95	96,5	31,1				31,1
		тыс. м3	0	0	0	2684,1	2684,1	130,1	0	0	7042,2	7172,3	2192,9				2192,9
5.		тыс. га	0	0	0	12	12	0,3	0	0	11,5	11,8	1,6			0,2	1,8

[illegible]

1 3.	Всего по Забайкальскому краю																
1 4.	Лесопатологические обследования	тыс. га	395,9	0	0	0	395,9	476	0	0	15,5	491,5	395,9	0	0	0	395,9
1 5.	Санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе:	тыс. га	2,3	0	0	56,4	58,7	10,1	0,1	0	115,7	125,9	61,7	0	0	0,2	61,9
		тыс. м3	13,5	0	0	3087,1	3100,6	155,4	0	0	7378,8	7534,2	2488,9	0	0	21,9	2510,8
1 6.	Сплошные санитарные рубки	тыс. га	0,2	0	0	35,2	35,4	1,7	0	0	95	96,7	31,3	0	0	0	31,3
		тыс. м3	9,9	0	0	2684,1	2694	140	0	0	7042,2	7182,2	2203,9	0	0	0	2203,9
1 7.	Выборочные санитарные рубки	тыс. га	2,1	0	0	12	14,1	2,4	0	0	11,5	13,9	2,8	0	0	0,2	3,0
		тыс. м3	3,6	0	0	403	403	15,4	0	0	336,6	352	59,0	0	0	21,9	80,9
1 8.	Уборка захламленности	га	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	7402,1	0	0	0	7402,1

ПРИЛОЖЕНИЕ 11
к лесному плану Забайкальского края

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Леса, расположенные на землях лесного фонда																
2	Искусственное восстановление лесов (лесные культуры)	га	33600	0	0	2200	35800	22182	0	0	6000	28182	10065	0	0	6387	35164
3	Подготовка почвы под лесные культуры	га	33600	0	0	2200	35800	21162	0	0	2985	24147	10065	0	0	6432	35834
4	Уход в лесных культурах	га	70038,8	0	0	5536	75574,8	41797	0	0	1525	43322	25761	0	0	2647	66943
5	Заготовка семян лесных пород	кг	17249,8	0	0	1670,7	18920,5	13759	0	0	0	13759	4624	0	0	456	19245

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6	в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг	75	0	0	10	85	85	0	0	0	85	0	0	0	0	0
7	Выращивание посадочного материала	тыс. шт.	144367,1	0	0	15847,6	160214,7	122551	0	0	0	122551	28	0	0	0	106778
8	Естественное восстановление лесов (содействие естественному лесовосстановлению)	га	169011	0	0	3100	172111	45266		0	54789	100055	37805	0	0	106398	453236
9	Осветления и прочистки	га	23657	0	0	1195	24852	11497	0	0	704	12201	13027	0	0	3923	20443
		м3	282062	0	0	15053	297115	54208			5222	59430	148060	0	0	57970	206030
10	Уход в постоянных	га	6656,2	0	0	715,1	7371,3	42,8	0	0	0	42,8	70	0	0	0	70

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	лесосеменных участках																
1 1	Уход за лесосеменными и плантациями	га	339	0	0	40,5	379,5	121,5	0	0	0	121,5	81	0	0	0	593
1 2	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
1 3	Искусственное восстановление лесов (лесные культуры)	га	22	0	0	0	22	22	0	0	0	22	36	0	0	0	36
1 4	Осветления и прочистки	га	86	0	0	0	86	86	0	0	0	86	95	0	0	0	95
		м3	860	0	0	0	860	860	0	0	0	860	950	0	0	0	950
1 5	Всего по Забайкальскому краю																
1 6	Искусственное восстановление лесов	га	33600	0	0	2200	35822	22204	0	0	6000	28204	10101	0	0	6387	35200

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	(лесные культуры)																
17	Подготовка почвы под лесные культуры	га	33600	0	0	2200	35800	21162	0	0	2985	24147	10065	0	0	6432	35834
18	Уход в лесных культурах	га	70038,8	0	0	5536	75574,8	41797	0	0	1525	43322	25761	0	0	2647	66943
19	Заготовка семян лесных пород	кг	17249,8	0	0	1670,7	18920,5	13759	0	0	0	13759	4624	0	0	456	19245
20	в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг	75	0	0	10	85	85	0	0	0	85	0	0	0	0	0
21	Выращивание посадочного материала	тыс. шт.	144367,1	0	0	15847,6	160214,7	122551	0	0	0	122551	28	0	0	0	106778
22	Естественное восстановление лесов	га	169011	0	0	3100	172111	45266		0	54789	100055	37805	0	0	106398	453236

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	(содействие естественному лесовосстановлению)																
2 3	Осветления и прочистки	га	23743	0	0	1195	24938	11583	0	0	704	12287	26054	0	0	7846	40887
		м3	282922	0	0	15053	297975	55068			5222	60290	296120	0	0	115940	412060
2 4	Уход в постоянных лесосеменных участках	га	6656,2	0	0	715,1	7371,3	42,8	0	0	0	42,8	70	0	0	0	70
2 5	Уход за лесосеменным и плантациями	га	339	0	0	40,5	379,5	121,5	0	0	0	121,5	81	0	0	0	593

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
к лесному плану Забайкальского края

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Наименование мероприятий по лесоразведению и рекультивации земель	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	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	18
1	Леса, расположенные на землях лесного фонда																
2	Рекультивация нарушенных земель после использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр и (или) разработки месторождений полезных ископаемых	тыс. га	0	0	0	0	0	0	0	0	15,2	15,2	0	0	0	17,7	17,7
3	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
4	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	На землях иных категорий																
6	Рекультивация	тыс. га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26,4	0	0	0	0	36,8

№ п/п	Наименование мероприятий по лесоразведению и рекультивации земель	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
			плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края по источникам финансирования				
			За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Забайкальского края	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	18
	нарушенных земель после выполнения работ по геологическому изучению недр и (или) разработки месторождений полезных ископаемых																
7	Всего по Забайкальскому краю (по видам мероприятий)																
8	Рекультивация нарушенных земель после выполнения работ по геологическому изучению недр и (или) разработки месторождений полезных ископаемых										15,2	31,6				17,7	54,5

ПРИЛОЖЕНИЕ 13
к лесному плану Забайкальского края

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта
лесного плана Забайкальского края

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажде ний, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений						всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений									
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные		молодняки					спелые и перестойные				
		1 кла сса	2 кла сса	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие		все го	в то м чи сле пе рес то йн ые				1 кл асс а	2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Леса, расположенные на землях лесного фонда																		
1. Основные лесообразующ ие породы																		
Хвойные																		
Сосна	2575,7 1	477,4 2	289,1 8	883,4 8	376,18	210,55	715,0 7	208,9 7	292,7 9	7,11	18,12	119,01	33,66	114,8 8	32,67	3,90	66,15	
Лиственница	15802, 40	1409, 65	1439, 93	3596, 25	1494,11	1735,47	7621, 10	2687, 78	1640, 41	23,01	67,26	387,87	220,08	942,1 8	344,0 5	17,86	90,23	
Ель	10,95	0,14	0,38	3,54	3,04	1,35	5,54	1,69	1,32	0,00	0,02	0,32	0,16	0,82	0,31	0,01	499,00	
Пихта	4,83	0,50	0,46	0,63	0,46	0,43	2,80	1,18	0,77	0,01	0,02	0,10	0,07	0,57	0,24	0,01	332,00	
Кедр	983,69	56,58	109,5 5	646,5 3	259,34	120,36	50,67	0,69	201,4 2	1,70	10,60	147,19	29,67	12,26	0,16	1,44	1338,00	

[illegible]

[illegible]

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 кла сса	2 кла сса	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то й н ые	1 кл асс а				2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Другие древесные породы	0,20	0,00	0,00	0,17	0,04	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,00	
Всего прочие древесные породы	0,62	0,38	0,00	0,17	0,04	0,03	0,04	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,00	
3. Кустарники																		
Березы кустарниковые	1579,5 7	86,02	717,4 2	745,3 3	309,65	19,40	11,40	2,60	23,99	0,72	9,83	12,30	0,65	0,49	0,10	2,19	276,00	
Ивы кустарниковые (тальники)	8,98	0,60	3,01	2,98	1,54	0,57	1,81	0,61	0,25	0,01	0,05	0,08	0,02	0,09	0,03	0,02	344,00	
Кедровый стланник	1568,4 7	29,49	252,2 0	1164, 33	275,44	90,32	32,13	1,06	58,36	0,35	5,65	45,20	5,15	2,02	0,08	1,02	568,00	
Облепиха	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	
Другие кустарники	171,81	2,92	77,24	66,16	0,86	1,97	23,52	6,91	4,63	0,03	1,50	1,82	0,08	1,20	0,36	0,35	101,00	
Всего кустарников	3328,8 2	119,0 3	1049, 88	1978, 80	587,49	112,26	68,85	11,18	87,24	1,10	17,03	59,40	5,90	3,80	0,56	3,58	205,00	

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 кла сса	2 кла сса	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то й н ые	1 кл асс а				2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Итого	28421, 87	3013, 52	3652, 10	9966, 55	3655,23	2630,73	9158, 97	3008, 26	2565, 25	43,74	131,9 9	903,48	333,33	1152, 70	389,9 4	36,30	0,00	
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях																		
1. Основные лесообразующ ие породы - всего																		
Хвойные	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Сосна	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Лиственница	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Ель	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 клас са	2 клас са	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то йн ые	1 кл асс а				2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Пихта	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Кедр	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Итого хвойных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Мягколиственн ые																		
Береза	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Осина	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Тополь	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 кла сса	2 кла сса	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то й н ые	1 кл асс а				2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Ивы древовидные	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Ольха серая	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Ольха черная	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Итого мягколиственн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Твердолиствен ные																		
Вяз и другие ильмовые	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Итого твердолиствен ных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 кла сса	2 кла сса	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то йн ые	1 кл асс а				2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
в том числе низкоствольны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Всего по основным лесообразующ им породам	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
2. Прочие древесные породы																		
Абрикос	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Черемуха	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	
Яблоня	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	нет данны х	нет данны х	нет данных	нет данных	

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3							Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет	
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 кла сса	2 кла сса	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то й н ые	1 кл асс а				2 кл асс а			средневозраст ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Другие древесные породы	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Всего прочие древесные породы	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
3. Кустарники																		
Березы кустарниковые	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Ивы кустарниковые (тальники)	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Кедровый стланик	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Облепиха	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	

Преобладающи е древесные и кустарниковые породы	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс.га								Общий запас насаждений, млн.м3								Общий средний прирост насажде ний	Средний возраст насажден ий, лет
	всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
		молодняки		средневозрастные			спелые и перестойные			молодняки					спелые и перестойные			
		1 клас са	2 клас са	всего	в том числе включенны е в ежегодный объем использова ния лесов		приспеваю щие	все го		в то м чи сле пе рес то йн ые	1 кл асс а				2 кл асс а	средневозраст ные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Другие кустарники	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Всего кустарников	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	
Итого	нет данны х	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	нет данн ых	нет данн ых	нет данных	нет данных	

ПРИЛОЖЕНИЕ 14
к лесному плану Забайкальского края

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана
Забайкальского края

Площадь - тыс.га.

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 января 2024 года																			
1	Агинское	68,5	18,1	7,9	13,5	29,0	0,1	0	0	0	0	0	0	169,5	66,6	67,1	8,7	24,4	2,7
2	Акшинское	223,8	46,4	77,1	27,5	68,9	3,9	0	0	0	0	0	0	175,1	54,4	97,2	8,5	12,8	2,2
3	Александровско-Заводское	155,6	39,0	70,4	30,5	14,4	1,4	0,4	0,4	0	0	0	0	214,9	76,1	108,6	15,6	11,6	2,8
4	Аргунское	295,1	74,2	52,2	23,9	80,7	64,2	0	0	0	0	0	0	355,3	77,0	177,4	41,1	53,1	6,7
5	Бадинское	152,2	54,2	55,5	12,1	27,3	3,1	0	0	0	0	0	0	65,8	12,8	31,1	9,7	9,6	2,6
6	Балейское	170,4	57,0	53,7	25,2	33,6	0,9	0,1	0	0,1	0	0	0	244,4	68,7	115,0	14,1	41,8	4,8
7	Беклемишевское	137,1	64,6	18,3	15,2	35,9	3,1	0	0	0	0	0	0	65,4	43,4	17,6	1,3	2,5	0,6
8	Верхне-Читинское	249,4	77,2	64,9	43,7	63,0	0,7	0	0	0	0	0	0	73,4	46,3	21,5	2,5	2,9	0,2

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9	Газимуро- Заводское	829,0	191,6	210,7	94,7	261,1	70,8	0	0	0	0	0	0	353,6	88,3	194,0	31,5	35,2	4,6
10	Дульдургинское	170,8	46,1	37,0	22,5	52,7	12,5	0	0	0	0	0	0	110,3	28,3	49,6	8,9	16,2	7,2
11	Ингодинское	973,6	187,1	233,0	119,6	334,8	99,0	0	0	0	0	0	0	171,4	71,4	58,8	16,7	21,8	2,8
12	Карымское	374,8	96,0	74,5	57,7	146,5	0,0	0	0	0	0	0	0	196,7	90,5	67,5	12,6	22,3	3,7
13	Красночи- койское	2050,0	257,4	676,9	182,2	419,5	514,0	0	0	0	0	0	0	327,1	17,4	188,0	37,9	67,0	16,8
14	Кыринское	761,8	132,1	272,7	77,2	243,2	36,6	0	0	0	0	0	0	183,6	47,6	115,7	5,2	13,3	1,6
15	Могочинское	4355,7	767,6	933,7	440,6	1178,4	1035,4	0	0	0	0	0	0	864,2	236,5	445,1	83,2	84,4	15,0
16	Нерчинское	128,3	17,5	37,8	17,0	48,2	7,8	0	0	0	0	0	0	168,6	20,3	91,4	19,7	36,2	1,0
17	Оленгуйское	133,3	41,2	58,3	11,1	22,4	0,5	0	0	0	0	0	0	111,6	81,3	17,7	6,8	5,5	0,3
18	Ононское	9,9	3,4	5,9	0,2	0,4	0	0	0	0	0	0	0	32,6	18,6	8,3	3,3	2,3	0
19	Петровск- Забайкальское	503,6	153,2	185,1	38,9	84,4	42,1	0	0	0	0	0	0	173,8	53,6	75,5	14,0	24,0	6,5
20	Сретенское	935,8	199,4	293,5	133,6	234,2	75,1	0	0	0	0	0	0	590,9	153,1	305,9	57,8	67,9	6,2

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	Тунгокоченское	3006,8	600,6	863,1	317,3	939,4	286,3	0	0	0	0	0	0	342,4	109,5	209,6	13,5	9,0	0,8
22	Хилокское	852,3	251,0	265,4	129,0	165,8	41,2	0	0	0	0	0	0	197,2	65,1	88,7	17,4	19,4	6,5
23	Чарское	2168,4	252,1	277,7	159,0	913,5	566,1	0	0	0	0	0	0	37,8	13,4	19,7	2,5	1,8	0,4
24	Чернышевское	463,5	108,4	186,7	55,1	78,9	34,4	0	0	0	0	0	0	280,3	78,9	179,8	13,9	7,0	0,7
25	Читинское	77,0	7,4	57,8	5,5	6,2	0	0	0	0	0	0	0	63,9	43,8	15,9	2,6	1,6	0
26	Шилкинское	130,9	41,0	60,7	15,4	12,7	1,1	0	0	0	0	0	0	144,8	49,0	90,4	1,0	4,4	0
27	Всего	19377,6	3783,8	5130,4	2068,2	5494,9	2900,3	0,5	0,4	0,1	0	0	0	5714,3	1712,1	2857,0	450,3	598,1	96,8
28	1 января 2018 года																		
29	Агинское	69,7	17,5	7,3	14,5	30,3	0,1	0	0	0	0	0	0	162,7	47,8	79,7	8,4	23,5	3,3
30	Акшинское	225	43,4	80,7	29,8	67,3	3,8	0	0	0	0	0	0	171,3	49,4	98,2	9,4	12,2	2,1
31	Александровско-Заводское	157	38,5	72,2	31,9	14,2	0,2	0,4	0,4	0	0	0	0	217,6	75,2	112,9	17,2	11,8	0,5
32	Аргунское	293,8	72,5	52,3	23,9	80,9	64,2	0	0	0	0	0	0	351	70,7	178,2	41,8	53,5	6,8

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33	Бадинское	150,5	47,1	56,9	13,2	30,2	3,1	0	0	0	0	0	0	57,7	8,3	31	7,6	8,4	2,4
34	Балейское	171,9	56,1	55,5	25,8	33,6	0,9	0,1	0	0,1	0	0	0	242,5	59,7	121	15,1	42	4,7
35	Беклемишевское	136,5	62	18,8	15,9	36,6	3,2	0	0	0	0	0	0	57,7	35,6	17,6	1,4	2,5	0,6
36	Верхне-Читинское	247,8	71,9	65,7	44,4	65,1	0,7	0	0	0	0	0	0	71,6	44,2	21,6	2,5	3,1	0,2
37	Газимуровское	827,3	187,6	211,5	97,2	260,2	70,8	0	0	0	0	0	0	354,6	87	194,6	33,4	35	4,6
38	Дульдургинское	169,5	42	37,4	23,1	54,2	12,8	0	0	0	0	0	0	107,6	23,5	50,1	9,4	16,6	8
39	Ингодинское	957,2	183	217,4	124	326,6	106,2	0	0	0	0	0	0	179	70	64,9	19,7	23,3	1,1
40	Карымское	375,9	93,9	77,3	61,2	143,5	0	0	0	0	0	0	0	193,7	85,7	69,3	12,5	22,3	3,9
41	Красночинокское	2045,4	241,9	679,6	188,2	428,9	506,8	0	0	0	0	0	0	321,4	12	187,9	38,3	67,3	15,9
42	Кыринское	747,8	114,5	275,5	78,9	242,3	36,6	0	0	0	0	0	0	175,1	38,7	115,8	5,8	13,2	1,6
43	Могочинское	4349,5	753,2	934	441,8	1184,8	1035,7	0	0	0	0	0	0	864,5	236	445	83,4	85,1	15
44	Нерчинское	127,6	16,5	39	17	47,3	7,8	0	0	0	0	0	0	165,6	15,6	95,6	19,7	33,7	1

[illegible]

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
57	Агинское	70,6	13,8	7,9	16,6	32	0,3	0	0	0	0	0	0	163,7	37,7	82,4	11	26,8	5,8
58	Акшинское	226,1	37,2	84,3	33,9	66,8	3,9	0	0	0	0	0	0	171,6	46,6	100,1	10,7	12,1	2,1
59	Александровско-Заводское	147,2	34,8	67,6	31,6	13,1	0,1	0,4	0,4	0	0	0	0	188,5	69,1	94,1	15,3	9,8	0,2
60	Аргунское	289,2	65,9	53,5	24,1	81,5	64,2	0	0	0	0	0	0	349,7	64	181,3	43,1	54,5	6,8
61	Бадинское	123,1	31,5	50,2	11,8	27,1	2,5	0	0	0	0	0	0	39,1	4,4	21,8	5,5	6	1,4
62	Балейское	173,8	49,3	59,7	29	34,8	1	0	0	0	0	0	0	257,2	58,3	131,7	17,3	45,1	4,8
63	Беклемишевское	121,6	39,2	21,6	17,4	39,9	3,5	0	0	0	0	0	0	42,6	19,4	18,1	1,6	2,9	0,6
64	Верхне-Читинское	255,7	66,2	70,6	52,7	65,4	0,8	0	0	0	0	0	0	70,8	45,5	19,8	2,9	2,6	0
65	Газимуро-Заводское	829,7	183,5	214,6	97,8	263	70,8	0	0	0	0	0	0	360,5	88,6	196,4	33,8	37,1	4,6
66	Дульдургинское	178,1	37,5	38,6	26,4	60,9	14,7	0	0	0	0	0	0	111,4	20,8	52,3	11,1	18,6	8,6
67	Ингодинское	944,3	158,7	223	128,4	327,4	106,8	0	0	0	0	0	0	179	68,7	66,1	20,3	22,7	1,2

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
68	Карымское	374,9	83,6	81,7	62,9	146,7	0	0	0	0	0	0	0	196,8	86,3	69,9	13	23,4	4,2
69	Красночи- койское	2057,3	232,3	680,8	193,7	443,6	506,9	0	0	0	0	0	0	323,2	10,5	188,1	39,3	69,4	15,9
70	Кыринское	750,8	91	295,3	84,1	243,8	36,6	0	0	0	0	0	0	171	28,5	121,2	6,5	13,2	1,6
71	Могочинское	4315,4	720,6	937,6	448	1169,6	1039,6	0	0	0	0	0	0	879,1	247,1	447,7	83,8	85,5	15
72	Нерчинское	127,4	14,9	39,8	17,1	47,8	7,8	0	0	0	0	0	0	169	13,1	99,4	20,4	35,1	1
73	Оленгуйское	138,4	36,3	65,5	14,5	21,9	0,2	0	0	0	0	0	0	100,2	68,9	16,9	8,4	6	0
74	Ононское	28,8	18,8	9,4	0,3	0,3	0	0	0	0	0	0	0	35,8	7,1	24,2	1,6	2,7	0,2
75	Петровск- Забайкальское	546	138	210,8	46,8	104,5	45,9	0	0	0	0	0	0	181,8	43,7	85,4	16,4	28,2	8,1
76	Сретенское	921,2	180,9	297,6	138,2	231,7	72,8	0	0	0	0	0	0	577,2	142,9	310,8	60	59,1	4,4
77	Тунгокоченское	2979,4	561	865	323,7	943,2	286,5	0	0	0	0	0	0	343,4	108,2	210,5	15,9	8	0,8
78	Хилокское	832,1	225,3	264,1	129,7	175,1	37,9	0	0	0	0	0	0	194,5	59	92,7	17,4	20,2	5,2
79	Чарское	2179,2	242,8	280	162,1	923,1	571,2	0	0	0	0	0	0	38,8	13,4	20,6	2,5	1,9	0,4

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
80	Чернышевское	462,4	103,4	197,3	47,1	80,2	34,4	0	0	0	0	0	0	272,7	74,9	179,6	12,3	5,2	0,7
81	Читинское	95,9	13	62,4	14,3	6,1	0,1	0	0	0	0	0	0	48,5	19,1	25	3,4	0,9	0,1
82	Шилкинское	128,8	28,6	73,1	16,2	9,8	1,1	0	0	0	0	0	0	156,5	42	104,3	5,3	4,9	0
83	Всего	19297,4	3408,1	5252	2168,4	5559,3	2909,6	0,4	0,4	0	0	0	0	5622,6	1487,8	2960,4	478,8	601,9	93,7
84	Изменения за период с 1 января 2009 года по 1 января 2018 года																		
85	Агинское	-0,9	3,7	-0,6	-2,1	-1,7	-0,2	0	0	0	0	0	0	-1	10,1	-2,7	-2,6	-3,3	-2,5
86	Акшинское	-1,1	6,2	-3,6	-4,1	0,5	-0,1	0	0	0	0	0	0	-0,3	2,8	-1,9	-1,3	0,1	0
87	Александровско-Заводское	9,8	3,7	4,6	0,3	1,1	0,1	0	0	0	0	0	0	29,1	6,1	18,8	1,9	2	0,3
88	Аргунское	4,6	6,6	-1,2	-0,2	-0,6	0	0	0	0	0	0	0	1,3	6,7	-3,1	-1,3	-1	0
89	Бадинское	27,4	15,6	6,7	1,4	3,1	0,6	0	0	0	0	0	0	18,6	3,9	9,2	2,1	2,4	1
90	Балейское	-1,9	6,8	-4,2	-3,2	-1,2	-0,1	0,1	0	0,1	0	0	0	-14,7	1,4	-10,7	-2,2	-3,1	-0,1
91	Беклемишевское	14,9	22,8	-2,8	-1,5	-3,3	-0,3	0	0	0	0	0	0	15,1	16,2	-0,5	-0,2	-0,4	0

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
92	Верхне-Читинское	-7,9	5,7	-4,9	-8,3	-0,3	-0,1	0	0	0	0	0	0	0,8	-1,3	1,8	-0,4	0,5	0,2
93	Газимуро-Заводское	-2,4	4,1	-3,1	-0,6	-2,8	0	0	0	0	0	0	0	-5,9	-1,6	-1,8	-0,4	-2,1	0
94	Дульдургинское	-8,6	4,5	-1,2	-3,3	-6,7	-1,9	0	0	0	0	0	0	-3,8	2,7	-2,2	-1,7	-2	-0,6
95	Ингодинское	12,9	24,3	-5,6	-4,4	-0,8	-0,6	0	0	0	0	0	0	0	1,3	-1,2	-0,6	0,6	-0,1
96	Карымское	1	10,3	-4,4	-1,7	-3,2	0	0	0	0	0	0	0	-3,1	-0,6	-0,6	-0,5	-1,1	-0,3
97	Красночи- койское	-11,9	9,6	-1,2	-5,5	-14,7	-0,1	0	0	0	0	0	0	-1,8	1,5	-0,2	-1	-2,1	0
98	Кыринское	-3	23,5	-19,8	-5,2	-1,5	0	0	0	0	0	0	0	4,1	10,2	-5,4	-0,7	0	0
99	Могочинское	34,1	32,6	-3,6	-6,2	15,2	-3,9	0	0	0	0	0	0	-14,6	-11,1	-2,7	-0,4	-0,4	0
100	Нерчинское	0,2	1,6	-0,8	-0,1	-0,5	0	0	0	0	0	0	0	-3,4	2,5	-3,8	-0,7	-1,4	0
101	Оленгуйское	-0,2	5,9	-4,7	-2,6	0,8	0,4	0	0	0	0	0	0	4,8	4,9	1	-0,5	-0,8	0,2

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
102	Ононское	-19,6	-16,4	-3,2	-0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	-4,6	9,8	-15,8	1,7	-0,1	-0,2
103	Петровск-Забайкальское	-43,1	8,3	-24,6	-6,7	-16,4	-3,7	0	0	0	0	0	0	-13,7	3,9	-10,3	-2,4	-3,2	-1,7
104	Сретенское	14,7	15,4	0	-1,5	-1,8	2,6	0	0	0	0	0	0	13	6,3	4,5	0,1	1,9	0,2
105	Тунгокоченское	19,4	28	-1,4	-3	-4,2	0	0	0	0	0	0	0	-1,8	0	-0,3	-1,4	-0,1	0
106	Хилокское	12,1	26,7	-7,1	-3,1	-2,7	-1,7	0	0	0	0	0	0	-1,1	0,9	-0,7	-0,2	-1	-0,1
107	Чарское	-16,7	2	-2,3	-3	-9,3	-4,1	0	0	0	0	0	0	-1	0	-0,9	0	-0,1	0
108	Чернышевское	2,2	3,9	-9,2	9,1	-1,6	0	0	0	0	0	0	0	8	3,4	1,9	2	0,7	0
109	Читинское	-3,7	2,8	-4,9	-0,7	-0,8	-0,1	0	0	0	0	0	0	-1,1	0,1	-0,9	-0,1	-0,2	0
110	Шилкинское	2,1	8,8	-4,3	-1,2	-1,2	0	0	0	0	0	0	0	-11,9	3,9	-8,1	-5,1	-2,6	0

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 1 1	Всего	34,4	267	-107,4	-57,5	-54,5	-13,2	0,1	0	0,1	0	0	0	11	84	-36,6	-15,9	-16,8	-3,7
1 1 2	Изменения за период с 1 января 2018 года по 1 января 2024 года																		
1 1 3	Агинское	-1,2	0,6	0,6	-1,0	-1,3	0,0	0	0	0	0	0	0	6,8	18,8	-12,6	0,3	0,9	-0,6
1 1 4	Акшинское	-1,2	3,0	-3,6	-2,3	1,6	0,1	0	0	0	0	0	0	3,8	5,0	-1,0	-0,9	0,6	0,1
1 1 5	Александровско-Заводское	-1,4	0,5	-1,8	-1,4	0,2	1,2	0	0	0	0	0	0	-2,7	0,9	-4,3	-1,6	-0,2	2,3
1 1 6	Аргунское	1,3	1,7	-0,1	0,0	-0,2	0	0	0	0	0	0	0	4,3	6,3	-0,8	-0,7	-0,4	-0,1
1 1 7	Бадинское	1,7	7,1	-1,4	-1,1	-2,9	0	0	0	0	0	0	0	8,1	4,5	0,1	2,1	1,2	0,2
1 1 8	Балейское	-1,5	0,9	-1,8	-0,6	0,0	0	0	0	0	0	0	0	1,9	9,0	-6,0	-1,0	-0,2	0,1
1 1 9	Беклемишевское	0,6	2,6	-0,5	-0,7	-0,7	-0,1	0	0	0	0	0	0	7,7	7,8	0	-0,1	0,0	0

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 2 0	Верхне-Читинское	1,6	5,3	-0,8	-0,7	-2,1	0	0	0	0	0	0	0	1,8	2,1	-0,1	0	-0,2	0
1 2 1	Газимуро-Заводское	1,7	4,0	-0,8	-2,5	0,9	0	0	0	0	0	0	0	-1,0	1,3	-0,6	-1,9	0,2	0
1 2 2	Дульдургинское	1,3	4,1	-0,4	-0,6	-1,5	-0,3	0	0	0	0	0	0	2,7	4,8	-0,5	-0,5	-0,4	-0,8
1 2 3	Ингодинское	16,4	4,1	15,6	-4,4	8,2	-7,2	0	0	0	0	0	0	-7,6	1,4	-6,1	-3,0	-1,5	1,7
1 2 4	Карымское	-1,1	2,1	-2,8	-3,5	3,0	0,0	0	0	0	0	0	0	3,0	4,8	-1,8	0,1	0,0	-0,2
1 2 5	Красночи-койское	4,6	15,5	-2,7	-6,0	-9,4	7,2	0	0	0	0	0	0	5,7	5,4	0,1	-0,4	-0,3	0,9
1 2 6	Кыринское	14,0	17,6	-2,8	-1,7	0,9	0	0	0	0	0	0	0	8,5	8,9	-0,1	-0,6	0,1	0
1 2 7	Могочинское	6,2	14,4	-0,3	-1,2	-6,4	-0,3	0	0	0	0	0	0	-0,3	0,5	0,1	-0,2	-0,7	0
1 2 8	Нерчинское	0,7	1,0	-1,2	0	0,9	0	0	0	0	0	0	0	3,0	4,7	-4,2	0,0	2,5	0

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					все го	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 2 9	Оленгуйское	-4,9	-1,0	-2,5	-0,8	-0,3	-0,1	0	0	0	0	0	0	6,6	7,5	-0,2	-1,1	0,3	0,1
1 3 0	Ононское	0,7	1,0	-0,3	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	1,7	-0,1	0,0	-0,3	0,0
1 3 1	Петровск-Забайкальское	0,7	6,9	-1,1	-1,2	-3,7	-0,1	0	0	0	0	0	0	5,7	6,0	0,4	0,0	-1,0	0,1
1 3 2	Сретенское	-0,1	3,1	-4,1	-3,1	4,3	-0,3	0	0	0	0	0	0	0,7	3,9	-9,4	-2,3	6,9	1,6
1 3 3	Тунгокоченское	8,0	11,6	-0,5	-3,4	0,4	-0,2	0	0	0	0	0	0	0,8	1,3	-0,6	-1,0	1,1	0
1 3 4	Хилокское	8,1	-1,0	8,4	2,4	-6,6	5,0	0	0	0	0	0	0	3,8	5,2	-3,3	0,2	0,2	1,4
1 3 5	Чарское	5,9	7,3	0	-0,1	-0,3	-1,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 3 6	Чернышевское	-1,1	1,1	-1,4	-1,1	0,3	0	0	0	0	0	0	0	-0,4	0,6	-1,7	-0,4	1,1	0
1 3 7	Читинское	-15,2	-8,4	0,3	-8,1	0,9	0	0	0	0	0	0	0	16,5	24,6	-8,2	-0,7	0,9	-0,1

№ п/п	Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
138	Шилкинское	0,0	3,6	-8,1	0,4	4,1	0	0	0	0	0	0	0	0,2	3,1	-5,8	0,8	2,1	0
139	Всего	45,8	108,7	-14,2	-42,7	-9,9	3,9	0	0	0	0	0	0	80,7	140,3	-66,8	-12,6	13,0	6,8

ПРИЛОЖЕНИЕ 15
к лесному плану Забайкальского края

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего лесного плана
Забайкальского края

№ п/п	Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м3	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Леса, расположенные на землях лесного фонда									
	01.01.2009								
	Агинское	238986	49	3.3	0.6	82	150	2	3Л1С5Б1Ос
	Акшинское	414789	59	3.8	0.6	100	148	2	4Л2С3Б1Ос+К
	Александровско- Заводское	346510	48	3.9	0.6	80	98	2	4ЛБ1Ос+С
	Аргунское	648064	63	3.4	0.6	100	138	2	4Л5Б1 Ос+С
	Бадинское	165996	70	3.5	0.6	110	165	2	4С4Л2Б+К, Ос
	Балейское	442766	50	3.5	0.6	68	110	1	4Л1С5Б+С, Ос
	Беклемишевское	193477	52	3.9	0.5	76	138	1	7Л1С2Б+Ос
	Верхне-Читинское	355743	63	3.9	0.5	78	114	1	6Л2С2Б+Ос
	Газимуро-Заводское	1227195	76	3.8	0.5	90	120	1	6Л1С3Б+Ос, ед. С
	Дульдургинское	292814	71	3.7	0.6	112	170	2	6Л1С3Б+К+Ос
	Ингодинское	1193071	87	4.0	0.6	124	160	1	5Л2С1К2Б+Ос
	Карымское	594361	61	3.6	0.5	85	125	1	5Л2С3Б+Ос
	Красночикойское	2502774	110	4.0	0.6	160	180	2	4Л3К2С1Б+Е, П, Ос

№ п/п	Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м3	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кыринское	1016962	84	4.2	0.5	107	130	1	7Л1С1К1Б+Ос
	Могочинское	5895775	87	4.4	0.5	90	120	1	8Л1С1Б+Ос
	Нерчинское	305445	62	3.8	0.6	97	120	2	4Л2С4Б+Ос
	Оленгуйское	239083	44	3.9	0.6	75	130	2	4Л3С3Б+К, Ос
	Ононское	64626	37	3.6	0.6	70	120	2	7С2Б1Ос
	Петровск- Забайкальское	752098	73	3.5	0.6	120	160	2	5С2Л1К2Б+Е, П, Ос
	Сретенское	1545029	67	3.7	0.5	90	120	1	6Л1С3Б+Ос
	Тунгокоченское	3751259	83	4.6	0.5	87	110	1	79Л1Б+С, Ос
	Хилокское	1112277	68	4.0	0.6	100	150	2	5Л2С1К2Б+Е, П, Ос
	Чарское	370682	93	4.7	0.4	81	90	1	8Л1С1Б+Ос, К
	Чернышевское	824450	51	3.9	0.5	76	111	1	8Л2Б1Ос+С
	Читинское	150234	59	3.7	0.6	100	140	2	4Л3С3Б+Ос
	Шилкинское	289316	43	4.0	0.5	90	134	2	4ЛС4Б1Ос
	01.01.2018								
	Агинское	237082	48	3.3	0.6	83	150	2	3Л1С5Б1Ос
	Акшинское	413367	58	3.8	0.6	99	147	2	4Л3С2Б1Ос+К
	Александровско- Заводское	385328	48	3.9	0.6	79	96	2	4Л5Б1Ос+С
	Аргунское	653958	63	3.4	0.6	100	138	2	4Л5Б1 Ос+С
	Бадинское	212545	67	3.5	0.6	111	163	2	4С4Л2Б+К, Ос
	Балейское	425825	50	3.5	0.6	67	108	1	5Л5Б+С, Ос

№ п/п	Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м3	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Беклемишевское	223427	45	4.0	0.5	77	137	1	7Л1С2Б+Ос
	Верхне-Читинское	348866	61	3.8	0.5	78	114	1	6Л2С2Б+Ос
	Газимуро-Заводское	1218933	76	3.8	0.5	93	122	1	6Л1С3Б+Ос, ед. С
	Дульдургинское	280502	68	3.7	0.6	112	173	2	6Л1С3Б+К+Ос
	Ингодинское	1206009	86	4.0	0.6	124	161	1	5Л2С1К2Б+Ос
	Карымское	592166	60	3.6	0.5	85	126	1	6Л2С3Б+Ос
	Красночикойское	2489103	109	4.0	0.6	164	180	2	4Л3К2С1Б+Е, П, Ос
	Кыринское	1018066	82	4.2	0.5	108	132	1	7Л1С1К1Б+Ос
	Могочинское	5899443	86	4.4	0.5	92	118	1	8Л1С1Б+Ос
	Нерчинское	302317	62	3.8	0.6	98	119	2	4Л1С4Б1Ос
	Оленгуйское	243816	41	3.9	0.6	74	127	2	4Л3С3Б+К, Ос
	Ононское	40784	33	3.5	0.5	53	105	1	6Б4С+Ос
	Петровск- Забайкальское	694611	69	3.5	0.6	121	163	2	5С2Л1К2Б+Е, П, Ос
	Сретенское	1575463	66	3.7	0.5	91	124	1	6Л1С3Б+Ос
	Тунгокоченское	3768666	83	4.5	0.5	87	111	1	79Л1Б+С, Ос
	Хилокское	1123307	66	4.0	0.6	107	154	1	5Л2С1К2Б+Е, П, Ос
	Чарское	3681210	93	4.8	0.4	81	91	1	8Л1С1Б+Ос, К
	Чернышевское	834609	51	3.9	0.4	76	112	1	8Л2Б1Ос+С
	Читинское	145366	56	3.7	0.6	103	148	2	4Л3С3Б+Ос

№ п/п	Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м3	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Шилкинское	279502	41	4.0	0.5	91	145	2	4ЛС4Б1Ос
	01.01.2024								
	Агинское	238057	45	3.4	0.6	77	147	2	3Л1С5Б1Ос
	Акшинское	398926	58	3.8	0.6	98	148	2	4Л3С2Б1Ос+К
	Александровско- Заводское	370887	49	3.9	0.6	80	99	2	4Л5Б1Ос+С
	Аргунское	650328	63	3.3	0.6	99	138	2	4Л5Б1 Ос+С
	Бадинское	218022	64	3.5	0.6	106	165	2	4С4Л2Б+К, Ос
	Балейское	414934	50	3.5	0.6	65	108	1	5Л5Б+С, Ос
	Беклемишевское	202423	47	4.0	0.5	77	137	1	7Л1С2Б+Ос
	Верхне-Читинское	322767	66	3.8	0.5	76	114	1	6Л2С2Б+Ос
	Газимуро-Заводское	1182635	78	3.8	0.5	93	123	1	6Л1С3Б+Ос, ед. С
	Дульдургинское	281148	69	3.7	0.6	108	173	2	6Л1С3Б+К+Ос
	Ингодинское	1144961	87	4.0	0.6	125	163	2	5Л2С1К2Б+Ос
	Карымское	571438	61	3.6	0.5	87	126	1	6Л2С3Б+Ос
	Красночикойское	2377084	113	3.9	0.6	164	181	2	4Л3К2С1Б+Е, П, Ос
	Кыринское	945354	84	4.1	0.5	106	132	1	7Л1С1К1Б+Ос
	Могочинское	5219885	94	4.0	0.5	92	118	1	8Л1С1Б+Ос
	Нерчинское	296857	63	3.8	0.6	91	131	2	4Л1С4Б1Ос
	Оленгуйское	244981	40	3.9	0.6	71	124	2	4Л3С3Б+К, Ос
	Ононское	42495	32	3.5	0.5	51	109	1	6Б4С+Ос

[illegible]

№ п/п	Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м3	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Национальный парк «Алханай»	94,2	96	4.0	0.5	95			6Л2С1Б1Ос
	Государственный природный биосферный заповедник «Даурский»	0,3	10	4.0	0.5	10	0	0	6С4Б
	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	173	140	4.0	0.5	130	168	2	6ЛЗК1Б, + Ос
01.01.2024									
	Национальный парк «Алханай»	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Государственный природный биосферный заповедник «Даурский»	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных

ПРИЛОЖЕНИЕ 16
к лесному плану Забайкальского края

Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га				Погибшие насаждения, га	
		всего за период действия лесного плана Забайкальского края	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		с начала текущего года	всего за период действия лесного плана Забайкальского края	с начала текущего года
			10-40%	более 40%			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Лесные пожары	850440	174921	560479,0	57206,0	206106,0	23893,0
2	в том числе от пожаров текущего года	6705,0	1319,0	5085,0	6705,00	3624,0	3624,0
3	Повреждения насекомыми	376,0	140,0	186,0	0	0	0
4	Погодные условия и почвенно-климатические факторы	80865,0	19542,0	49217,0	2925,0	12663,0	128,0
5	Болезни леса	95,0	90,0	0	0	0	0
6	Повреждения дикими животными	0	0	0	0	0	0
7	Антропогенные факторы	5868,0	2096,0	347,0	1414,0	141,0	0
8	Непатогенные факторы	38,0	38,0	0	0	0	0
9	Всего	937682,0	196827,0	610229,0	61545,0	218910,0	24021,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	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 проекта лесного плана Забайкальского края	Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края	
								объем	обеспеченность производственных мощностей, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	16.10.10.110 Пиломатериалы хвойных пород	тыс. м ³	400,0	396,2	02.20.11.110 Лесоматериалы круглые хвойных пород для распиловки и строгания	тыс. м ³	766,3	1350,0	100
2	02.20.11.190 Лесоматериалы хвойных пород для использования в круглом виде прочие	тыс. м ³	369,1	369,1	02.20.11.190 Лесоматериалы хвойных пород для использования в круглом виде прочие	тыс. м ³	369,1	200,0	100
3	02.20.14.110 Дрова	тыс. м ³	700	700	02.20.14.110 Дрова	тыс. м ³	700	700	100
4	17.11 Целлюлоза	тыс. тонн	400,0	0	02.20.11.130 Лесоматериалы круглые хвойных пород для производства целлюлозы и древесной массы (балансы)	тыс. м ³	0	1200	100

ПРИЛОЖЕНИЕ 18
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в Забайкальском крае	другие субъекты Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
Год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края (2017)							
1	16.10.10.110 Пиломатериалы хвойных пород	тыс. м ³	396,2	37,9	0,2	358,1	13,5
Последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края (2028)							
2	16.10.10.110 Пиломатериалы хвойных пород	тыс. м ³	690,0	45,0	0,2	644,8	15,5
3	17.11 Целлюлоза	тыс. тонн	400,0	0	0	400,0	24,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 19
к лесному плану Забайкальского края

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана
Забайкальского края

№ № п/ п	Наименовани е лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края), км					Плотность дорог (за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль- ского края), км/тыс. га	Наименовани е лесничества	Протяженность на последний год периода действия лесного плана Забайкальского края, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатыв аемого лесного плана Забайкальс кого края, км/тыс. га
		железн ых	автомобильных			Всего			железн ых	автомобильных			Всего	
			с твердым покрыти ем	грунтовых						с твердым покрыти ем	грунтовых			
				круглогодич ного действия	зимни ки						круглогодич ного действия	зимни ки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Леса, расположенные на землях лесного фонда													
2	Агинское	0	0	1279	0	1279	4,58	Агинское	-	-	-	1301	1301	4,63
3	Акшинское	0	358	667	0	1025	2,17	Акшинское	-	-	1067	-	1067	2,26
4	Александров ско- Заводское	21	67	598	10	696	1,49	Александров ско- Заводское	21	67	600	20	708	1,52
5	Аргунское	0	68	1588	10	1666	0,99	Аргунское	-	68	30	1605	1703	2,42
6	Бадинское	56	81	727	252	1116	4,75	Бадинское	56	81	737	252	1126	4,79
7	Балейское	0	45	1494	275	1814	3,23	Балейское	-	45	1219	290	1554	3,26
8	Беклемишевс кое	60	22	348	153	583	2,67	Беклемишевс кое	60	22	348	242	672	2,72
9	Верхне- Читинское	0	176	1041	83	1300	3,54	Верхне- Читинское	-	176	1047	83	1306	3,55

№ № п/ п	Наименовани е лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края), км					Плотность дорог (за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль- ского края), км/тыс. га	Наименовани е лесничества	Протяженность на последний год периода действия лесного плана Забайкальского края, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатыв аемого лесного плана Забайкальс кого края, км/тыс. га
		железн ых	автомобильных			Всего			железн ых	автомобильных			Всего	
			с твердым покрыти ем	грунтовых						с твердым покрыти ем	грунтовых			
				круглогодич ного действия	зимни ки						круглогодич ного действия	зимни ки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	Газимуро- Заводское	0	0	718	685	1403	1,1	Газимуро- Заводское	-	-	763	685	1448	1,13
11	Дульдургинс кое	0	75	277	5	357	1,14	Дульдургинс кое	-	-	82	282	364	1,16
12	Ингодинское	25	302	860	631	1818	2,03	Ингодинское	25	302	860	1407	2594	2,06
13	Карымское	13	110	208	983	1314	1,91	Карымское	13	110	208	868	1199	1,93
14	Красночикой ское	0	24	200	862	1086	0,41	Красночикой ское	-	24	200	974	1198	0,46
15	Кыринское	0	67	160	40	267	0,23	Кыринское	-	-	160	141	301	0,26
16	Могочинское	0	5	1719	1697	3421	0,72	Могочинское	-	5	1719	3133	4857	0,72
17	Нерчинское	57	221	371	141	790	3,67	Нерчинское	57	221	371	551	1200	3,71
18	Оленгуйское	0	6	1496	0	1502	4,81	Оленгуйское	-	-	6	1525	1531	4,90
19	Ононское	0	0	466	0	466	4,64	Ононское	-	-	-	446	446	4,64
20	Петровск- Забайкальско е	62	65	495	261	883	2,89	Петровск- Забайкальско е	62	65	495	1593	2215	3,00
21	Сретенское	0	0	716	566	1282	0,78	Сретенское	-	-	742	566	1308	0,79

№ № п/ п	Наименовани е лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края), км					Плотность дорог (за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкальс кого края), км/тыс. га	Наименовани е лесничества	Протяженность на последний год периода действия лесного плана Забайкальского края, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабаты аемого лесного плана Забайкальс кого края, км/тыс. га
		железн ых	автомобильных		Всего	железн ых			автомобильных		Всего			
			с твердым покрыти ем	грунтовых					с твердым покрыти ем	грунтовых				
				круглогодич ного действия						зимни ки		круглогодич ного действия	зимни ки	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	Тунгокоченс кое	0	0	1410	520	1930	0,48	Тунгокоченс кое	-	-	1410	603	2013	0,49
23	Хилокское	144	162	2513	2779	5598	4,71	Хилокское	144	162	2532	2820	5658	4,74
24	Чарское	376	146	412	200	1134	0,21	Чарское	376	146	412	200	1134	0,21
25	Чернышевск ое	174	200	25	574	973	1,06	Чернышевск ое	174	200	25	588	987	1,08
26	Читинское	27	118	454	0	599	3,68	Читинское	27	118	-	451	596	3,67
27	Шилкинское	110	0	222	210	542	1,68	Шилкинское	110	-	223	212	545	1,69
28	итого	1125	2318	20464	10937	34844	1,02	итого	1125	1812	15256	20838	39031	1,20
29	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
30	Национальн ый парк «Алханай»	0	150	150	50	350	3,1	Национальн ый парк «Алханай»	0	150	150	50	350	3,09
31	Сохондински й государствен ный биосферный	0	0	72	175	247	1,1	Сохондински й государствен ный биосферный	0	0	72	175	247	1,17

№ № п/ п	Наименовани е лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края), км					Плотность дорог (за год, предшествую щий разработке проекта лесного плана Забайкаль- ского края), км/тыс. га	Наименовани е лесничества	Протяженность на последний год периода действия лесного плана Забайкальского края, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатыв аемого лесного плана Забайкальс кого края, км/тыс. га
		железн ых	автомобильных			Всего			железн ых	автомобильных			Всего	
			с твердым покрыти ем	грунтовых						с твердым покрыти ем	грунтовых			
				круглогодич ного действия	зимни ки						круглогодич ного действия	зимни ки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	природный заповедник							природный заповедник						
32	итого	0	150	232	225	607	1,9	итого	0	150	222	225	597	1,84
33	Всего	1125	2468	20696	11162	35451	2,92	Всего	1125	1962	15478	21063	39628	1,20

ПРИЛОЖЕНИЕ 20
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей:		
				1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	1-ый год периода действия предыдущего лесного плана
1	2	3	4	5	6	7
1	Нетто-поглощение					
1.1		Биомасса древостоя	тыс. т С/год	11636,09	11976,47	12316,86
1.2		Мертвая древесина	тыс. т С/год	5255,05	5777,20	6299,34
1.3		Подстилка	тыс. т С/год	101,53	128,83	156,14
1.4		Почва	тыс. т С/год	1040,48	1240,39	1440,30
1.5		Итого по всем пулам	тыс. т С/год	18033,15	19122,89	20212,64
2	Потери углерода управляемыми лесами					
2.1		Деструктивные лесные пожары	тыс. т С/год	1926,40	1452,36	978,33
2.2		Вредители и болезни	тыс. т С/год	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей:		
				1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	1-ый год периода действия предыдущего лесного плана
1	2	3	4	5	6	7
2.3		Другие причины гибели лесных насаждений	тыс. т С/год	93,62	0,00	-93,62
2.4		Сплошные рубки	тыс. т С/год	1754,55	3269,55	4784,55
2.5		Осушение органических почв	тыс. т С/год	0,00		0,00
2.6		Всего потери	тыс. т С/год	3774,57	4721,92	5669,27
3	Бюджет углерода по пулам					
3.1		Биомасса древостоя	тыс. т С/год	9811,49	9944,33	10077,17
3.2		Мертвая древесина	тыс. т С/год	4924,54	5424,69	5924,84
3.3		Подстилка	тыс. т С/год	49,90	87,72	125,54
3.4		Почва	тыс. т С/год	1040,48	1240,39	1440,30
3.5		Итого по всем пулам	тыс. т О/год	14351,26	14400,98	14450,70
4	Водоохранная					
4.1		Водорегулирование	мм	552	589	603

№ п/п	Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей:		
				1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	1-ый год периода действия предыдущего лесного плана
1	2	3	4	5	6	7
4.2		Предотвращение поверхностного стока	мм	274	281	293
5	Защитная					
5.1		Защита берегов рек и морей	тыс. га	877,90	871,50	871,50
5.2		Защита почв и полей	тыс. га	52,90	67,20	67,20
5.3		Защита транспортных путей	тыс. га	76,80	76,40	76,40
6	Санитарно-гигиеническая					
6.1		Обогащение кислородом	тыс. т О/год	25447,76	25463,70	25479,64
6.2		Выделение фитонцидов	тыс. т /год	339,30	339,52	339,73

ПРИЛОЖЕНИЕ 21
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5	6
1	Изменение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков				
1.1		Корректировка длительности цикла лесоразведения и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	-	-	-
1.2		Корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения	-	-	-
1.3		Принятие мер по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений	Использование поврежденной и погибшей древесины	12,4 тыс. га	217,9 млн. руб.
1.4		Диверсификация целей лесоправления для получения лесных продуктов и услуг	Создание комплекса лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры	600,0 тыс. м³	2,2 млрд. руб.
2	Изменения в видовом (породном) составе лесов				

№ п/п	Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5	6
2.1		Ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	Проведение выборочных рубок	870 га	3,3 млн. руб.
2.2		Использование в процессах лесовосстановления и лесоразведения, адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	-	-	-
2.3		Формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	Оценка территорий ООПТ, наблюдение	20 тыс. га	10 млн. руб.
2.4		Выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	-	-	-
3	Увеличение частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами				
3.1		Повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	Профилактические мероприятия по работе с населением	2092 шт.	2,4 млн. рублей
3.2			Космический мониторинг возникающих лесных пожаров, оперативная оценка пожарной опасности	32614,8 тыс. га	0,1 млн. рублей

№ п/п	Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5	6
3.3		Корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	Выявление особых пожарных лесных территорий, анализ погоды	32614,8 тыс. га	120 тыс. руб.
4	Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах				
4.1		Совершенствование системы лесопатологического обследования	Мониторинг	-	-
4.2		Совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	Обследование очагов вредных организмов	39,6 тыс. га	8,5 млн. руб.
5	Увеличение частоты проявлений последствий экстремальных погодных явлений в лесах				
5.1		Корректировка длительности цикла лесоразведения с целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	-	-	-
5.2		Совершенствование технологий заготовки древесины для минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	Проведение повторной таксации с целью определения неустойчивых лесов	-	-

№ п/п	Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5	6
5.3		Формирование разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений	Проведение рубок ухода за лесами	25,2 тыс. га	28,4 млн. руб.

[illegible]

	лекарственн ых растений														
4. 1.	пищевые	кедровы е орехи	га	125266	15822	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 2.	лекарственн ые	лекарств енные растения	га	0	115000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Осуществлен ие видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	лесные насажде ния	тыс. га	2544,8	2594,8	2525,3	2175,5	2066	1905,3	2509,8	2530	2550	2570	2590	24015,9
6.	Ведение сельского хозяйства	земли лесного фонда		441603	0	352759	321298	320557	315309	0	320309	325309	330309	335309	2621159
6. 1.	выпас сельскохозяй ственных животных		га	1012	1572	762	762	18	-	-	3400	3500	3600	3700	17314
6. 2.	пчеловодство		га	80	92	79	79	82	-	-	100	100	105	105	742
6. 3.	сенокосение		га	1163	1537	1098	0	0	-	-	3200	3300	3400	3500	16035
6. 4.	северное оленоводство		тыс. га	326,8	682	351	320	320	-	-	740	750	760	770	4694
7.	Осуществлен ие научно- исследовател ьской	земли лесного фонда	га	30555,6	30557,3	30556	30546	30546	30546,1	30555,6	30555,6	30555,6	30555,6	30555,6	305529

	деятельности , образователь ной деятельности														
8.	Осуществлен ие рекреационн ой деятельности	земли лесного фонда	га	839	814,4	63	700	692	689,3	864,4	880	900	920	940	7463,1
9.	Выращивани е посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	земли лесного фонда	га	105,4	105,4	83	30	53	0	0	105,4	105,4	105,4	105,4	693
10.	Осуществлен ие геологическо го изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	земли лесного фонда	тыс. га	49,8	30	26,5	34	27,6	24,6	1,1	32	32,5	33	33,5	274,8
11.	Строительств о и эксплуатация водохранилищ и иных	земли лесного фонда	га	765	1668,3	477	694	546	695	18	1760	1780	1800	1820	11258,3

	искусствен ных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительств о, реконструкц ия и эксплуатация гидротехниче ских сооружений														
1 2.	Строительств о, реконструкц ия, эксплуатация линейных объектов	земли лесного фонда	га	4378,9	3154,7	3136	3612	3385	3206	707	3190	3220	3240	3260	30110,7
1 3.	Создание и эксплуатация объектов лесоперераба тывающей инфраструкт уры	земли лесного фонда	га	0,5	0,5	0	0	0	0	0	0,5	0,5	0,5	0,5	2,5

1 4.	Осуществлен ие религиозной деятельности	земли лесного фонда	га	52,6	7,6	8	8	8	7,5	0	9,5	10	10,5	11	80,1
1 5.	Иные виды, определенны е в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса РФ (выполнение изыскательск их работ)	земли лесного фонда	га	37		0	0	0	0	3174,6	3174,6	3174,6	3174,6	3174,6	15873

ПРИЛОЖЕНИЕ 23
к лесному плану Забайкальского края

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

N п/п	Год период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
				количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	2019 - 2028		Заготовка древесины		
1.1.		Бадинское		4	83649
1.2.		Верхне-Читинское		1	8077
1.3.		Газимуро-Заводское		3	323233
1.4.		Ингодинское		9	204038
1.5.		Карымское		3	24230
1.6.		Красночикойское		18	23174
1.7.		Оленгуйское		1	4324
1.8.		Петровск-Забайкальское		3	32124
1.9.		Сретенское		3	494283
1.10.		Тунгокоченское		1	7898
1.11.		Хилокское		8	209264
1.12.		Чернышевское		1	4955

N п/п	Год период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
				количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5	6
2	2019 - 2028		Осуществление рекреационной деятельности		
2.1.		Верхне-Читинское		2	161,3
2.2.		Читинское		6	13,98
3.	2019 - 2028		Ведение сельского хозяйства		
3.1.		Балейское		1	3158,2
3.2.		Верхне-Читинское		2	4,1
3.3.		Хилокское		2	1932,3
3.4.		Чарское		1	208813
3.5.		Читинское		1	5
4.	2019 - 2028		Заготовка пищевых лесных ресурсов (кедрового ореха)		
4.1.		Хилокское		2	2132,8
5.	2019 - 2028		Осуществление геологического изучения		

N п/п	Год период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
				количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5	6
			недр, разведка и добыча полезных ископаемых		
5.1.		Аргунское		4	20,1
5.2.		Бадинское		1	21,3
5.3.		Балейское		35	83,46
5.4.		Верхне-Читинское		6	103,94
5.5.		Газимуро-Заводское		251	2496,94
5.6.		Карымское		90	111,03
5.7.		Красночиойское		69	317,42
5.8.		Кыринское		18	5441,4
5.9.		Могочинское		42	1713,66
5.10.		Петровск-Забайкальское		3	19,74
5.11.		Сретенское		39	274,04
5.12.		Хилокское		1	0,997
5.13.		Чарское		29	1067,47
5.14.		Чернышевское		4	401,43
5.15.		Читинское		2	4,97

N п/п	Год период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
				количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5	6
5.16.		Шилкинское		18	523,64

ПРИЛОЖЕНИЕ 24
к лесному плану Забайкальского края

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

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда, средний класс природной пожарной опасности - 3,0												
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	160,4	74	74	94	69	109	70	70	70	70	70
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	91,4	145	147	209	347	224	213	213	213	213	213
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	628,4	380	380	717	908	1119	1012	1012	1012	1012	1012

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт	8	11	11	7	3	1	0	0	0	0	0
Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	8,5	15,1	13,4	11	5	0	0	0	0	0	0
Прочистка просек	км	35,7	37,1	30	45	50	67	57	57	57	57	57
Устройство противопожарных	км	2086,3	1673	1673	1553	1584	1493	1673	1673	1673	1673	1673

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
минерализованных полос												
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	10387	6489	6489	6307	6277	6379	6489	6489	6489	6489	6489
Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт	69	36	36	450	49	51	76	76	76	76	76
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения	шт	220	232	232	0	378	599	186	186	186	186	186

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
противопожарного инвентаря												
Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт	55	51	51	63	52	59	44	44	44	44	44
Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт	126	181	181	160	168	209	182	182	182	182	182
Проведение профилактического контролируемого противопожарного	тыс. га	30,1	37,8	37,8	28,5	35,8	4,9	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ого выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов												
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьями 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт	362	163	163	292	288	217	161	161	161	161	161
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих	шт	203	264	264	219	209	236	264	264	264	264	264

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
их ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности												
Установка и размещение стендов, и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт	2170	2092	2092	102031	2296	2483	2092	2092	2092	2092	2092
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного	тыс.га	1791,7	1791,7	1791,7	2957,099	1820,513	1835,325	1835,325	1835,325	1835,325	1835,325	1835,325

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
пожаров путем наземного патрулирования лесов												
Авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах	тыс. га	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3	164,3
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах путем космического мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах	тыс. га	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий, средний класс природной пожарной опасности - 2,8												
Эксплуатация лесных дорог,	км	250	50	50	50	50	50	50	100	100	100	100

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
лесах и лесных пожарах												
Всего по Забайкальскому краю												
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	162,4	77	77	97	72	112	73	73	73	73	73
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	91,4	145	147	209	347	224	213	213	213	213	213
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1038,4	590	590	927	1118	1329	1222	1272	1272	1272	1272
Строительство, реконструкция и эксплуатация	шт	11	14	14	10	6	4	3	3	3	3	3

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов												
Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	18,5	25,1	23,4	21	15	10	10	10	10	10	10
Прочистка просек	км	45,7	47,1	40	55	60	77	67	67	67	67	67
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	2099,3	1696	1696	1576	1607	1516	1696	1696	1696	1696	1696
Прочистка противопожарных	км	10417	6545	6545	6363	6333	6435	6545	6545	6545	6545	6545

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ых минерализованных полос и их обновление												
Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт	76	43	43	457	56	58	83	83	83	83	83
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт	231	243	243	11	389	610	197	197	197	197	197
Устройство пожарных	шт	63	59	59	71	60	67	52	52	52	52	52

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения												
Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт	139	195	195	174	182	223	196	196	196	196	196
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки,	тыс. га	31,1	38,8	38,8	29,5	36,8	5,9	38,8	38,8	38,8	38,8	38,8

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
сухой травы и других лесных горючих материалов												
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьями 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт	369	170	170	299	295	224	168	168	168	168	168
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях	шт	206	267	267	222	212	239	267	267	267	267	267

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
обеспечения пожарной безопасности												
Установка и размещение стендов, и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт	2238	2161	2161	102100	2365	2552	2161	2161	2161	2161	2161
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного патрулирования лесов	тыс.га	1998,2	1998,2	1998,2	3163,599	2027,013	2041,825	2041,825	2041,825	2041,825	2041,825	2041,825
Авиационный мониторинг	тыс.га	18639,9	18639,9	18639,9	19491,083	19865,066	20474,395	28849,325	28849,325	28849,325	28849,325	28849,325

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
пожарной опасности в лесах и лесных пожаров												
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем космического мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс.га	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3	799,3
Тушение лесных пожаров	тыс. га	0	0	0	0	40	0	192	192	192	192	192

ПРИЛОЖЕНИЕ 25
к лесному плану Забайкальского края

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана (2017 год)	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Уборка неликвидной древесины	м3	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
3.	Городские леса												
3.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
4.1.	Сплошная санитарная рубка	га	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
		м3	990	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
4.2.	Выборочная санитарная рубка	га	120	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122
		м3	360	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
4.3.	Уборка неликвидной древесины	га	0	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
		м3	0	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
5.	Всего по Забайкальскому краю												
5.1.	Сплошная санитарная рубка	га	10683,2	11421	11421	2607,9	2991,5	3924,2	11421	11421	11421	11421	11421
		м3	743920	912850	912850	179705,1	180959,5	158227,5	912850	912850	912850	912850	912850
5.2.	Выборочная санитарная рубка	га	1143	822	822	459,8	639,1	497,5	822	822	822	822	822
		м3	33360	21150	21150	10846	10873	8515	21150	21150	21150	21150	21150

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана (2017 год)	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5.3.	Уборка неликвидной древесины	га	100	840	840	655,3	860	840	1310	1310	1310	1310	1310
		м3	500	16750	16750	10743	1090	893	30850	30850	30850	30850	30850

ПРИЛОЖЕНИЕ 26
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов (за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Забайкальского края)		Производительность		Проектная документация	
			количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего лесного плана	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию объекты
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Плюсовые деревья всего, в том числе по породам	шт.	161	-	521,0	401,0	Паспорта плюсового дерева	-
1.1.	сосна кедровая сибирская	шт.	130	-	520,0	400,0		-
1.2.	сосна обыкновенная	шт.	31	-	1,0	1,0		-
2.	Плюсовые насаждения, всего, в том числе по породам	га	2	145	725,0	670,0	Паспорта плюсового насаждения	-
2.1.	сосна кедровая сибирская		2	145	725,0	670,0		-
3.	Лесосеменные плантации, всего, в том числе по породам	га	1	40,5	15,0	10,0	Паспорта ЛСП	-
3.1.	сосна обыкновенная	га	1	40,5	15,0	10,0		-
4.	Постоянные лесосеменные участки, в том числе по породам	га	52	653,1	1017,8	940,0	Паспорт ПЛСУ	-
4.1.	сосна обыкновенная	га	45	477,1	357,8	330,0		-
4.2.	лиственница	га	2	40,0	80	30,0		-
4.3.	сосна кедровая сибирская	га	5	136,0	580,0	580,0		-
5.	Маточные плантации, в том числе по породам	га	0	0	0	0	-	-

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов (за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Забайкальского края)		Производительность		Проектная документация	
			количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего лесного плана	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию объекты
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Архивы клонов, в том числе по породам	га	0	0	0	0	-	-
7.	Географические культуры, в том числе по породам	га	1	7,2	14,4	6,0	Паспорт географических (популяционно-экологических) культур-	-
7.1.	лиственница	га	1	7,2	14,4	6,0		-
8.	Шишкосушилки	шт.	7	-	-	-	Паспорта шишкосушилок	-
8.1.	площадь	м ²	684					
8.2.	производительность в смену (семян)	тонн	0,6					
9.	Хранилище семян	шт.	7	-	-	-	-	-
9.1.	площадь	м ²	96					
10.	Лесные питомники	шт.	48	308,0	-	-	Проекты лесных питомников	-
11.	Теплицы	шт.	19	2,0	-	-	Проект теплиц	
11.1.	Общая производительность	млн. шт.			25,6	12,2		

ПРИЛОЖЕНИЕ 27
к лесному плану Забайкальского края

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда												
2.	Лесовосстановление, всего	га	42972	42672	45952	23756,3	54174,5	54315,9	53523	54523	55523	56523	57523
3.	в том числе												
4.	за счет федерального бюджета	га	8841	5400	6160	1800	7495,6	5055,7	4391,8	4491,8	4591,8	4691,8	4791,8
5.	за счет естественного лесовосстановления вследствие природных процессов	га	28800	24000	25000	16690,5	40530,7	43315,8	41593,3	42593	43593	44593	45593
6.	за счет лиц, использующих леса	га	5331	13272	14792	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	из них компенсационное лесовосстановление	га	0	0	380	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	Искусственное лесовосстановление, всего	га	2687	1515	2655	3400	3635,2	3309	4130	4180	4280	4380	4480
9.	в том числе												
10.	за счет федерального бюджета	га	2100	940	1700	1800	1500	625	700	1265	1365	1465	1570
11.	за счет лиц, использующих леса	га	359	575	955	1600	2135,2	321,3	160	1040	1140	1240	1240
12.	из них компенсационное лесовосстановление	га	0	0	380	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Обработка почвы под лесовосстановление, всего	га	2486	1515	2655	3400	3680,3	3934	4130	4230	4350	4450	4450
14.	в том числе												
15.	за счет федерального бюджета	га	2021	940	1700	1800	1500	625	700	1270	1280	1290	1300
16.	за счет лиц, использующих леса	га	465	575	955	1600	2180,3	321,3	160	1050	1060	1100	1200

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17.	Агротехнический уход за лесными культурами, всего	га	5098	6044	7176,5	651,7	3727	5043,5	8860	8920	8980	9100	9100
18.	в том числе												
19.	за счет федерального бюджета	га	4845	5739	5739	0	2632,8	2318	1866,5	2520	2600	2650	2700
20.	за счет лиц, использующих леса	га	253	305	1437,5	477,9	321,8	105,2	0	460	470	480	490
21.	Естественное лесовосстановление, всего	га	39713	41157	43297	20333,9	50494,2	50988,9	49393	50393	51393	52393	53393
22.	в том числе												
23.	за счет федерального бюджета	га	6741	4460	4460	0	5995,6	4430,7	3691,8	4700	4700	4700	4700
24.	за счет естественного лесовосстановления вследствие природных процессов	га	28800	24000	25000	16690,5	40530,7	43315,8	41593,3	41800	42800	43800	44800
25.	за счет лиц, использующих леса	га	4972	12697	13837	0	0	0	0	0	0	0	0

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
65.	Естественное лесовосстановление, всего	га	39713	41157	43297	20333,9	50494,2	50988,9	49393	50393	51393	52393	53393
66.	в том числе												
67.	за счет федерального бюджета	га	6741	4460	4460	0	5995,6	4430,7	3691,8	4700	4700	4700	4700
68.	за счет естественного лесовосстановления вследствие природных процессов	га	28800	24000	25000	16690,5	40530,7	43315,8	41593,3	41800	42800	43800	44800
69.	за счет лиц, использующих леса	га	4972	12697	13837	0	0	0	0	0	0	0	0
70.	Обработка почвы под лесовосстановление, всего	га	2486	1515	2655	3400	3680,3	3934	4130	4230	4350	4450	4450
71.	в том числе												
72.	за счет федерального бюджета	га	2021	940	1700	1800	1500	625	700	1270	1280	1290	1300
73.	за счет лиц, использующих леса	га	465	575	955	1600	2180,3	321,3	160	1050	1060	1100	1200

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74.	Агротехнический уход за лесными культурами, всего	га	5102,4	6054	7186,5	661,7	3737	5053,5	8870	8930	8990	9110	9110
75.	в том числе												
76.	за счет федерального бюджета	га	4849,4	5749	5749	10	2642,8	2328	1876,5	2530	2610	2660	2710
77.	за счет лиц, использующих леса	га	253	305	1437,5	477,9	321,8	105,2	0	460	470	480	490
78.	Выращивание стандартного посадочного материала (сеянцев)	тыс. шт.	8800	13500	14100	0	0	0	21350	21450	21450	21450	21450
79.	Закладка постоянных лесосеменных участков	га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80.	Уход за лесосеменными плантациями	га	40,5	40,5	40,5	0	0	0	0	0	0	0	0
81.	Уход за постоянными лесосеменными участками	га	9,6	30	40	9,6	0	0	100,5	100	100	100	100
82.	Заготовка семян лесных растений	кг	1671	2330	1930	1760,3	1378,1	1846,3	2000	2000	2000	2000	2000

№ п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Плановые показатели									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
83.	в том числе заготовка семян лесных растений с улучшенными наследственными свойствами	кг	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0
84.	Рубки ухода за лесом (осветления, прочистки), всего	га	953,6	1997,5	1997,5	150,5	1839,1	1609,3	2588,9	2609,5	2609,5	2609,5	2609,5
85.	в том числе												
86.	за счет федерального бюджета	га	870,6	1470,5	1470,5	91,5	1521	1470,9	1419,5	1470,5	1470,5	1470,5	1470,5
87.	за счет лиц, использующих леса	га	83	527	527	59	318,1	138,4	470,7	750	800	850	850

ПРИЛОЖЕНИЕ 28
к лесному плану Забайкальского края

Распределение площади лесов лесничеств, участковых лесничеств по степени интенсивности освоения лесов, га

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
Агинское				280722	
Акшинское				472096	
Александровско-Заводское				467106	
Аргунское				704133	
Бадинское				235018	
Балейское			476732		
Беклемишевское				246996	
Верхне-Читинское				367645	
Газимуро-Заводское				1280315	
Дульдургинское				313958	
Ингодинское				1260936	
Карымское				622089	
Красночикойское				2624701	
Кыринское				1163491	
Могочинское				6730036	
Нерчинское				323798	
Оленгуйское			312451		
Ононское				96207	
Петровск-Забайкальское				739508	
Сретенское				1649009	
Тунгокоченское				4137284	

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
Хилокское				1193596	
Чарское				5519700	
Чернышевское				913724	
Читинское				162612	
Шилкинское				323071	
Итого по лесничествам			789183	31827751	

ПРИЛОЖЕНИЕ 29
к лесному плану Забайкальского края

Структура органа государственной власти Забайкальского края в области лесных отношений

№ п/п	Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4	5
1.	1. Орган исполнительной власти Забайкальского края в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	54	54	49
	в том числе:			
1.1.	государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти Забайкальского края в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	54	54	49
1.2.	государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти Забайкальского края в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	0	0	0
1.3.	из них: начальники отделов	0	0	0
1.4.	государственные гражданские служащие территориальных органов органа исполнительной власти Забайкальского края в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	0	0	0
1.5.	из них: руководители территориальных органов	0	0	0
1.6.	гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе	0	0	0
1.7.	младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа	0	0	0
2	2. Лесничества (государственные учреждения)			
2.1.	количество лесничеств	26	26	26
2.2.	всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала	770	770	630
2.3.	из них: руководители лесничеств	1	1	1

№ п/п	Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4	5
2.4.	лесничество			
2.5.	количество участковых лесничеств	120	120	120
2.6.	участковые лесничие	180	180	126
2.10.	младший обслуживающий персонал лесничества	145	145	108
2.11.	Итого	915	915	779
3.	3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	1948	1948	1178
	в том числе:			
3.1.	административно-управленческий персонал	н/д	н/д	н/д
3.2.	летчики-наблюдатели	16	16	13
3.3.	инструкторы парашютно-десантной пожарной службы	48	48	36
3.4.	парашютист (десантник) - пожарный	218	218	137
3.5.	рабочие (включая водителей, трактористов)	н/д	н/д	н/д
3.6.	младший обслуживающий персонал	н/д	н/д	н/д
4.	4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти Забайкальского края в области лесных отношений (кроме лесничеств, лесопарков, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	0	0	0
4.1.	в том числе: административно-управленческий персонал	0	0	0
4.2.	рабочие	0	0	0
4.3.	младший обслуживающий персонал	0	0	0
4.4.	Итого	0	0	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 30
к лесному плану Забайкальского края

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края, рублей									
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Заготовка древесины	руб./м³	-	52,2	97,6	93,9	131,6	107,2	111,9	117,1	122,0	126,8	131,9	137,2
В том числе сплошные рубки	руб./м³	-	51,6	98,2	94,3	135,3	107,7	112,2	117,4	122,3	127,1	132,2	137,5
Выборочные рубки	руб./м³	-	59,8	87,3	90,7	93,5	99,4	107,6	112,6	117,3	121,9	126,8	131,9
Заготовка живицы	руб./т	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	руб./га	-	0,005	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0	0	0	0	0

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	руб./га	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Осуществление рекреационной деятельности	руб./га	-	21586,5	26142,1	32451,1	32822,5	33254,5	31632,3	32975,7	34441,3	35784,8	37216,2	38704,8
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	руб./га	-	-	-					0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	руб./га	-	-	-					0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	руб./га	-	-	-					-	-	-	-	-

Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	руб./га	-	6322,5	7983,3	9929,1	9744,5	9710,0	11702,3	12199,4	12741,6	13238,6	13768,1	14318,8
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	руб./га	-	7008,5	11702,9	14137,5	14705,3	15096,5	18580,4	19369,5	20230,4	21019,5	21860,3	22734,7

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	руб./га	-	7128,1	9727,6	10111, 0	11978, 4	10765, 7	10610, 2	11060, 8	11552, 4	12003, 0	12483, 1	12982, 4
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающе й инфраструктуры	руб./га	-	5800,0	8200,0	9803,9	10196, 1	10800, 0	11176, 5	11651, 1	12169, 0	12643, 7	13149, 4	13675, 4
Иные виды использования лесов (Выполнение изыскательских работ), руб./га	руб./га	-	54,3			26,3	60,6	207,2	216,0	225,6	234,4	243,8	253,5

ПРИЛОЖЕНИЕ 31
к лесному плану Забайкальского края

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Забайкальского края

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Забайкальского края				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края			
		федеральный бюджет	бюджет Забайкальского края	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	бюджет Забайкальского края	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Заготовка древесины	506,2	143,7		649,87	22397,55	881596,2	1567907,6	-	2449503,8
2	Заготовка живицы	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
3	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	450,6	-	-	450,6	-	1928,3	0,0	-	1928,3
4	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	8,5	11	-	19,5	333,69	11780,5	39913,3	-	51693,9
5	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	0,6	27,2	-	27,9	230,88	2873,8	882,2	-	3756,0
6	Ведение сельского хозяйства	215,7	141,4	-	357,1	1959,5	907,7	620,8		1528,5
7	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Забайкальского края				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края			
		федеральный бюджет	бюджет Забайкальского края	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	бюджет Забайкальского края	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Осуществление рекреационной деятельности	2562,4	1141,7	-	3704,1	87440,44	8187,5	4432,4		12619,9
9	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
10	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0,4	3,1	-	3,5	62,79	0,0	39,8	-	39,8
11	Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
12	Осуществление геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	284673,5	-	-	284673,5	5795437,02	6687932,0	0,0	-	6687932,0

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Забайкальского края				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края			
		федеральный бюджет	бюджет Забайкальского края	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	бюджет Забайкальского края	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	206	-	-	206	10269,65	170173,4	0,0	-	170173,4
14	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	171135,8	-	-	171135,8	4532910,67	345268,8	13966,9	-	359235,7
15	Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	96	72,2	-	168,2	2961,25	28,0	29,0		56,9
16	Осуществление религиозной деятельности	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
17	Иные виды использования лесов (Выполнение изыскательских работ)	-	-	-	-	-	3158,3	0,0		3158,3

ПРИЛОЖЕНИЕ 32
к лесному плану Забайкальского края

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

№ п/п	Наименование полезных функций лесов	Единица измере- ния	Оценка полезных функций лесов за год, предше- ствующий разработ- ке проек- та лесно-го плана Забайкальс- кого края (2017 год)	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия разраба- тываемого о лесного плана Забай- кальско- го края
				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
1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда													
1.1.	Создание условий для здорового отдыха	млн. руб.	1,93	3,22	3,44	3,65	3,87	4,08	4,30	4,51	4,73	4,94	5,16	41,9
1.2.	Охрана водных, рыбных ресурсов, поддержание качества и чистоты воды	млн. руб.	5896,8	6494,6 3	7119,64	7717,47	8328,89	8940,33	9551,73	10163,1	10774,5	11386,0	11997,4	92473,7
1.3.	Сохранение экологической и биологической среды региона	млн. руб.	7859,26	8656,0 4	9489,05	10285,8	11100,7	11915,6	12730,5	13545,4	14360,3	15175,2	15990,1	123249
1.4.	Защита объектов транспортной	млн. руб.	418,07	460,47	504,78	547,15	590,51	633,85	677,19	720,54	763,91	807,25	850,58	6556,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	инфраструктуры													
2.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов													
2.1	Поддержание здоровой среды вокруг населенных мест	млн. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
3.1.	Благоустройство и создание зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	млн. руб.	1,34	1,76	1,87	1,96	2,14	2,32	2,65	2,68	2,86	3,04	3,22	24,5
4.	Итого													
4.1	Обеспечение качества жизни населения и среды обитания в Забайкальском крае	млн. руб.	14177,4	15616,12	17118,78	18556,03	20026,11	21496,18	22966,37	24436,23	25906,3	27376,43	28846,46	222345

ПРИЛОЖЕНИЕ 33
к лесному плану Забайкальского края

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Забайкальского края, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана (2017)	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	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб	636072,8	420035,1	456182,6	472033,6	1049871,6	1131962,6	1050142,5	1050142,5	1050142,5	1050142,5	1050142,5	8780798,0
	За счет средств Забайкальского края		151727,7	129868,3	93362,0	363244,8	351558,5	289673,4	246756,2	246756,2	246756,2	246756,2	246756,2	2461488,0
	За счет средств арендаторов		5670,3	28642,8	37140,5	20401,3	34013,0	45601,4	19790,1	19790,1	19790,1	19790,1	19790,1	264749,5
	За счет иных источников		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	364,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	364,5
По защите лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб	208214,9	96737,4	224370,7	52405,2	124771,6	165625,5	189139,1	189139,1	189139,1	189139,1	189139,1	1609605,8

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана (2017)	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
	ого бюджета													
	За счет средств Забайкаль ского края		3119,7	8490,1	8570,8	384,4	214,3	351,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18011,3
	За счет средств арендатор ов		0,0	0,0	0,0	0,0	3563,5	3012,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6576,2
	За счет иных источнико в		205095,2	88247,3	215799,9	0,0	110747,6	141778,8	814595,8	814595,8	814595,8	814595,8	814595,8	4629552,6
По воспроизвод ству лесов	За счет средств федеральн ого бюджета	тыс.руб	130466,8	226569,3	263037,4	53567,7	80518,9	78261,4	83897,9	83897,9	83897,9	83897,9	83897,9	1121444,1
	За счет средств Забайкаль ского края		0,0	0,0	0,0	51,9	175,4	246,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	473,4
	За счет средств арендатор ов		99938,8	135105,9	158389,6	51194,9	103499,2	29797,1	26029,4	26029,4	26029,4	26029,4	26029,4	608133,7
	За счет иных		0,0	0,0	0,0	1369,3	17718,9	167188,1	357047,3	357047,3	357047,3	357047,3	357047,3	1971512,8

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана (2017)	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
	источников													
Леса, расположенные на землях населенных пунктов														
По охране лесов	местный бюджет	тыс.руб .	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
По охране лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб .	4102,7	5119,6	5119,6	5119,6	5119,6	5119,6	5119,6	8369,6	8369,6	8369,6	8369,6	68298,6
По защите лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб .	338,04	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	11575,6	116094,0
По воспроизводству лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб .	156,68	227,18	227,18	227,18	227,18	227,18	227,18	227,18	227,18	227,18	227,18	2428,5
Всего по Забайкальскому краю														
По охране лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб .	640175,5	425154,7	461302,2	477153,2	1054991,2	1137082,2	1055262,1	1058512,1	1058512,1	1058512,1	1058512,1	9485169,4
	За счет средств		151727,7	129868,3	93362,0	363244,8	351558,5	289673,4	246756,2	246756,2	246756,2	246756,2	246756,2	2613215,7

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана (2017)	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
	Забайкальского края													
	За счет арендаторов		5670,3	28642,8	37140,5	20401,3	34013,0	45601,4	19790,1	19790,1	19790,1	19790,1	19790,1	270419,8
	За счет иных источников в средств		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	364,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	364,5
По защите лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб	208552,9	108313,0	235946,3	63980,8	136347,2	177201,1	200714,7	200714,7	200714,7	200714,7	200714,7	1933914,8
	За счет средств Забайкальского края		3119,7	8490,1	8570,8	384,4	214,3	351,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21131,0
	За счет арендаторов		0,0	0,0	0,0	0,0	3563,5	3012,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6576,2
	За счет иных источников в средств		205095,2	88247,3	215799,9	0,0	110747,6	141778,8	814595,8	814595,8	814595,8	814595,8	814595,8	4834647,8
По воспроизводству лесов	За счет средств федерального бюджета	тыс.руб	130623,5	226796,5	263264,6	53794,9	80746,1	78488,6	84125,1	84125,1	84125,1	84125,1	84125,1	1254339,4

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана (2017)	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
	ого бюджета													
	За счет средств Забайкаль ского края		0,0	0,0	0,0	51,9	175,4	246,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	473,4
	За счет арендатор ов		99938,8	135105,9	158389,6	51194,9	103499,2	29797,1	26029,4	26029,4	26029,4	26029,4	26029,4	708072,5
	За счет иных источников в средств		0,0	0,0	0,0	1369,3	17718,9	167188,1	357047,3	357047,3	357047,3	357047,3	357047,3	1971512,8

ПРИЛОЖЕНИЕ 34
к лесному плану Забайкальского края

Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края за период действия предыдущего лесного плана Забайкальского края; показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края

Показатели	Единица измерения	За год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Прогнозные расходы на лесное хозяйство, в том числе за счёт средств:	тыс. руб.	1440306,2	1133696,1	1456853,5	1014653,1	1876652,5	2053863,3	2787398,3	2787398,3	2787398,3	2787398,3	2787398,3
федерального бюджета	тыс. руб.	974754,5	743341,7	943590,7	578006,5	1255162,1	1375849,5	1323179,5	1323179,5	1323179,5	1323179,5	1323179,5
бюджета Забайкальского края	тыс. руб.	154847,4	138358,4	101932,8	363681,1	351948,2	290271,2	246756,2	246756,2	246756,2	246756,2	246756,2
средств арендаторов	тыс. руб.	105609,1	163748,7	195530,1	71596,2	141075,7	78411,2	45819,5	45819,5	45819,5	45819,5	45819,5
иных источников	тыс. руб.	205095,2	88247,3	215799,9	1369,3	128466,5	309331,4	1171643,1	1171643,1	1171643,1	1171643,1	1171643,1
Прогнозные доходы бюджетной системы, в том числе:	тыс. руб.	573600,0	701206,8	751978,6	944929,5	847021,7	1009927	1075460,3	1195648,9	1303564,1	1368742,30 ₅	1437179,42

Показатели	Единица измерения	За год, предшествующий разработке проекта лесного плана Забайкальского края	Показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Забайкальского края									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1 федерального бюджета	2 тыс. руб.	3 286800,0	4 513685,6	5 594042,1	6 666159,2	7 702054,4	8 859022	9 869865,9	10 981434,3	11 1083875	12 1138068,75	13 1194972,18 8
бюджета Забайкальского края	тыс. руб.	286800,0	187521,2	157936,5	278770,3	144967,3	150905	205594,4	214214,6	219689,1	230673,555	242207,232 8
местных бюджетов	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Показатели экономической эффективности:												
соотношение доходов и расходов лесного хозяйства. всего		0,4	0,6	0,5	0,9	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
федерального бюджета		0,3	0,7	0,6	1,2	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9
бюджета Забайкальского края		1,9	1,4	1,5	0,8	0,4	0,5	0,8	0,9	0,9	0,9	1,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 35
к лесному плану Забайкальского края

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий лесного плана Забайкальского края

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Лесистость территории Забайкальского края	%	68,3	68,3	68,3	68,3	68,4	68,4	68,5	68,4	68,4	68,4	68,4	68,4
Доля площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда	%	-	21,6	20,9	16,0	16,1	14,7	13,9	14,8	15,0	15,1	15,1	15,1
Отношение площади лесовосстановлени я и лесоразведени я к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	%	88,9	88,9	69,4	68,8	84,0	273,5	250,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	руб.	12,7	16,8	21,5	25,4	29,8	26,8	32,1	33,0	36,7	40,0	40,0	40,0

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объём платежей в бюджетную систему Российской Федерации использования лесов в расчёте на 1 гектар земель лесного фонда													
Отношение фактического объема заготовки древесины к установленному допустимому объёму изъятия древесины	%	10,1	9,4	14,6	13,2	11,8	11,9	11,3	10,5	10,9	11,1	11,1	11,1
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров	%	52,2	48,5	33,9	56,3	75,1	84,2	73,9	67,2	68,0	68,8	68,8	68,8

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров	%	34,6	28,9	26,50	43	22,1	22,6	24	-	-	-	-	-
Доля площади погибших и поврежденных лесных насаждений с учетом проведенных мероприятий по защите леса в общей площади земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями		-	0,0	3,5	3,5	2,3		-	-	-	-	-	-
Доля площади лесов, на которых проведена таксация лесов и в отношении которых осуществлено проектирование	%	-	2,2	4,2	4,7	5,7	5,9	0,0	0,0	0,0	-	-	-

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
мероприятий по охране, защите и воспроизводству в течение последних 10 лет, в площади лесов с интенсивным использованием лесов и ведением лесного хозяйства													
Доля семян с улучшенными наследственными свойствами в общем объеме заготовленных семян	%	-	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	-					
Доля посадочного материала с закрытой корневой системой в общем количестве посадочного материала	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	21,4	11,8	14,0	14,2	14,2	14,2

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Динамика предотвращения возникновения нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам, относительно уровня нарушений предыдущего года	%	-		-2,5	-21,2	32,1	-12,2	3,0	3,0	3,0	-	-	-
Количество нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам и находящимся в них природным объектам	тыс.шт.	-	1177,0	1207,0	1463,0	975,0	1094,0	0,9	28,5	28,4	28,3	-	-
Площадь лесных пожаров на землях лесного фонда	га	-	-	568668,0	348475,0	19264,9	39941,5	65166,3	191755,8	175776,2	159796,5	159796,5	159796,5
Средняя численность должностных лиц, осуществляющих	чел.	-	0,7	0,7	0,9	0,9	-	-	-	-	-	-	-

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на 50 тыс. га земель лесного фонда													
Доля выписок, предоставленных гражданам и юридическим лицам, обратившимся в орган государственной власти Забайкальского края в области лесных отношений за получением государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра, в общем количестве	%	-	90,3	91,8	89,8	94,5	-	-	-	-	-	-	-

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого									
				Лесного плана Забайкальского края									
		2009	2018	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
		год	год										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
принятых заявок на предоставление данной услуги													
Доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	%	68,3	68,3	-	-	-	-	-	70,1	70,1	70,1	-	-