



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГУБЕРНАТОРА ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

от 20 февраля 2019 г. № 81

Об утверждении Лесного плана Волгоградской области

В соответствии со статьями 83, 86 Лесного кодекса Российской Федерации постановляю:

1. Утвердить прилагаемый Лесной план Волгоградской области.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**И.о.Губернатора
Волгоградской области**



Е.А.Харичкин



УТВЕРЖДЕН

постановлением
Губернатора
Волгоградской области

от 20 февраля 2019 г. № 81

ЛЕСНОЙ ПЛАН

Волгоградской области

Лесной план Волгоградской области подготовлен на основе:

данных материалов лесоустройства (материалы лесоустройства лесничеств 1983–1987 годов, материалы лесоустройства лесничеств 1995–1997 годов, материалы лесоустройства лесничеств 2015 года);

данных государственного лесного реестра (за период с 01 января 2009 г. по 01 января 2018 г.);

отчетных данных об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов (за 2009–2017 годы);

обзоров санитарного и лесопатологического состояния лесов Волгоградской области за 2009–2017 годы;

государственной программы Российской Федерации "Развитие лесного хозяйства" на 2013–2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 318;

Закона Волгоградской области от 21 ноября 2008 г. № 1778-ОД "О Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2025 года";

Закона Волгоградской области от 31 декабря 2015 г. № 247-ОД "О стратегическом планировании в Волгоградской области";

Схемы территориального планирования Волгоградской области до 2030 года, утвержденной постановлением Администрации Волгоградской области от 14 сентября 2009 г. № 337-п.

В целях количественной и качественной оценки изменения состояния лесов использовались отчетные данные за период действия Лесного плана Волгоградской области на 2009–2018 годы, утвержденного постановлением Главы Администрации Волгоградской области от 11 февраля 2009 г. № 144 "Об утверждении Лесного плана Волгоградской области на 2009–2018 годы" (далее именуется – Лесной план на 2009–2018 годы).

Лесной план Волгоградской области действует в 2019–2028 годах.

1. Сведения о Волгоградской области, об информационной и методической основах разработки Лесного плана Волгоградской области

1.1. Общие сведения о Волгоградской области

Волгоградская область расположена на юго-востоке европейской части России в районе Нижнего Поволжья и среднего течения реки Дон между 47°26'–51°15' северной широты и 41°11'– 47°26' восточной долготы. С севера на юг и с запада на восток ее территория протянулась более чем на 400 километров. Волгоградская область граничит на севере с Саратовской областью, на юге с Астраханской областью и Республикой Калмыкия, на северо-западе с Воронежской областью, на западе и юго-западе с Ростовской областью, на востоке с Республикой Казахстан.

По данным Федеральной службы государственной статистики, общая площадь Волгоградской области составляет 11280,85 тыс.гектаров, в том числе:

1) площадь городских округов Волгоградской области:

городского округа город-герой Волгоград – 85,935 тыс.гектаров;

городского округа город Волжский – 22,89 тыс.гектаров;

городского округа город Камышин – 11,797 тыс.гектаров;

городского округа город Михайловка – 368,544 тыс.гектаров;

городского округа город Урюпинск – 4,113 тыс.гектаров;

городского округа город Фролово – 5,836 тыс.гектаров;

2) площадь муниципальных районов Волгоградской области:

Алексеевского муниципального района – 229,716 тыс.гектаров;

Быковского муниципального района – 341,016 тыс.гектаров;

Городищенского муниципального района – 218,091 тыс.гектаров;

Даниловского муниципального района – 296,074 тыс.гектаров;

Дубовского муниципального района – 314,046 тыс.гектаров;

Еланского муниципального района – 266,7 тыс.гектаров;

Жирновского муниципального района – 296,969 тыс.гектаров;

Иловлинского муниципального района – 415,538 тыс.гектаров;

Калачевского муниципального района – 422,533 тыс.гектаров;

Камышинского муниципального района – 356,304 тыс.гектаров;

Киквидзенского муниципального района – 207,08 тыс.гектаров;

Клетского муниципального района – 355,516 тыс.гектаров;

Котельниковского муниципального района – 347,114 тыс.гектаров;

Котовского муниципального района – 244,434 тыс.гектаров;

Кумылженского муниципального района – 295,775 тыс.гектаров;

Ленинского муниципального района – 260,02 тыс.гектаров;

Нехаевского муниципального района – 218,254 тыс.гектаров;

Николаевского муниципального района – 343,636 тыс.гектаров;

Новоаннинского муниципального района – 308,12 тыс.гектаров;

Новониколаевского муниципального района – 236,33 тыс.гектаров;

Октябрьского муниципального района – 381,107 тыс.гектаров;

Ольховского муниципального района – 322,56 тыс.гектаров;
 Палласовского муниципального района – 1236,109 тыс.гектаров;
 Руднянского муниципального района – 194,658 тыс.гектаров;
 Светлоярского муниципального района – 318,5 тыс.гектаров;
 Серафимовичского муниципального района – 432,353 тыс.гектаров;
 Среднеахтубинского муниципального района – 195,716 тыс.гектаров;
 Старополтавского муниципального района – 407,677 тыс.гектаров;
 Суровикинского муниципального района – 339,927 тыс.гектаров;
 Урюпинского муниципального района – 345,963 тыс.гектаров;
 Фроловского муниципального района – 325,887 тыс.гектаров;
 Чернышковского муниципального района – 307,996 тыс.гектаров.

1.2. Природно-климатические особенности

Климат Волгоградской области засушливый, с резко выраженной континентальностью, что обуславливает холодную малоснежную зиму и продолжительное жаркое сухое лето. Весна короткая, осень теплая и ясная.

Среднегодовая температура в пределах Волгоградской области изменяется с северо-запада на юг от 5,2°C – 5,5°C до 8,0°C – 8,3°C. Минимальные температуры наблюдаются в январе–феврале (-36°C – -40°C), максимальные – в июле–августе (42°C – 44°C).

С северо-запада на юго-восток количество осадков уменьшается с 470 миллиметров до 300–280 миллиметров на крайнем юго-востоке степной зоны. Максимум осадков (40,3 миллиметра в месяц) приходится на июнь и декабрь, минимум – на март (27,4 миллиметра). Две трети годового количества осадков выпадает в теплый период года – с апреля по октябрь. Летом, когда выпадает большая часть осадков, испарение превышает увлажнение, и осадки в почве не накапливаются. Сведения об осадках являются одной из важнейших характеристик климата. Одной из особенностей климата Волгоградской области является резкое колебание сумм осадков по отдельным годам.

Продолжительность зимы колеблется от 120 дней на юге области до 130–132 дней в центральной части и до 140–142 дней на севере области. Среднесуточные температуры на севере области опускаются ниже 0°C 08–09 ноября, на юге области – во второй половине ноября. Высота снежного покрова на севере степной зоны на границе с Воронежской областью составляет от 6–12 сантиметров до 16–20 сантиметров. На севере Волгоградской области снежный покров устанавливается 11–17 декабря, на юге – 20–25 декабря и держится от 78–98 дней в южных районах до 108–112 дней в северных. На юго-западе области снежный покров маломощный и неустойчивый, из-за вторжения атлантических циклонов часты оттепели.

В целом можно отметить, что Волгоградская область расположена в засушливой зоне и отличается обилием тепла при недостаточном уровне увлажнения. Продолжительность вегетационного периода составляет 145–160 дней на севере и 165–175 дней на юге. При этом сумма температур выше 10°C в течение вегетационного периода изменяется от 2840°C на севере до 3265°C на юге.

Рельеф Волгоградской области разнообразен: от бессточной низменной равнины в Заволжье до возвышенной расчлененной территории на севере и западе. Область расположена в пределах двух почвенных зон – черноземной и каштановой. Преобладают почвы каштанового типа, которые занимают около 44 процентов площади, черноземного типа – 22 процента, интразональные (с преобладанием солонцов) – 14 процентов.

По территории Волгоградской области протекают две крупные реки – Волга и Дон, принадлежащие к Каспийскому и Азово-Черноморскому бассейнам.

Река Волга делит территорию Волгоградской области на две неравные по площади части. В нее впадают притоки Еруслан, Камышинка, Балыклейка, Дубовка, Царица.

Река Дон на своем пути принимает притоки Хопер, Медведица, Иловля, Чир, Донская Царица, Мышкова, Аксай.

Текущее изменение климата России в целом следует охарактеризовать как продолжающееся потепление со скоростью, более чем в два с половиной раза превышающей скорость глобального потепления. Изменение климата не сводится лишь к повышению средней температуры воздуха у поверхности Земли, оно проявляется во всех компонентах климатической системы, в том числе в изменениях гидрологического режима, экстремальности климата. Согласно оценкам, полученным с помощью современных климатических моделей, в течение всего XXI века в России потепление климата будет существенно превышать среднее глобальное потепление. Ожидаются значительные изменения других климатических характеристик.

Не исключение и Волгоградская область: в последнее время засухи на территории региона повторяются все чаще и становятся все более сильными. Последний относительно влажный период, когда количество осадков существенно превышало климатическую норму, длился с 2001 по 2006 год. Затем количество осадков стало устойчиво снижаться до критических значений. Четыре года подряд (2009–2012 годы) для Нижнего Поволжья были засушливыми. Это рекорд последних полутора сотен лет. Снижение количества осадков происходит и в настоящее время.

1.3. Социально-экономические особенности

1.3.1. Общая численность населения Волгоградской области, по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Волгоградской области (далее именуется – Волгоградстат), по состоянию на 01 января 2018 г. составляла 2521276 человек. Плотность населения – 22,34 человека на кв.километр. С 1999 года и по настоящее время (за исключением 2010 года) наблюдается отрицательная динамика численности населения Волгоградской области, которое за это время сократилось на 229167 человек. Главными составляющими этого процесса стала естественная убыль населения вследствие снижения рождаемости и отток населения в другие регионы.

1.3.2. Городское население Волгоградской области, по данным Волгоградстата, по состоянию на 01 января 2018 г. составляло 1940241 человек (77 процентов от общей численности населения). Основная часть городского населения сконцентрирована в областном центре – Волгограде – 1015586 человек (52,3 процента от всего городского населения). Остальная часть городского населения проживает в 18 городах и 25 поселках городского типа.

1.3.3. Сельское население Волгоградской области, по данным Волгоградстата, по состоянию на 01 января 2018 г. составляло 581035 человек (23 процента от общей численности населения). Сельское население размещается в 1509 сельских населенных пунктах.

1.3.4. Населенные пункты Волгоградской области, численность населения которых превышает 100 тыс.человек:

- Волгоград – 1015586 человек;
- город Волжский – 326055 человек;
- город Камышин – 111775 человек.

1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население Волгоградской области:

- сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство – 15 процентов от общего числа занятых;

- рыболовство, рыбоводство – 0,2 процента;

- добыча полезных ископаемых – 0,6 процента;

- обрабатывающее производство – 14 процентов;

- производство, передача и распределение электроэнергии – 1,2 процента;

- строительство – 6,2 процента;

- оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования – 19,6 процента;

- гостиничный и ресторанный бизнес – 1,6 процента;

- сфера транспорта и связи – 7,6 процента;

- финансовая сфера – 1,5 процента;

сфера операций с недвижимым имуществом, арендой и предоставлением услуг – 9 процентов;

сфера государственного управления и обеспечения военной безопасности, социального страхования – 4,4 процента;

образование – 7,5 процента;

здравоохранение и предоставление социальных услуг – 6 процентов;

сфера предоставления прочих коммунальных, социальных и персональных услуг – 3,9 процента;

производство и распределение газообразного топлива – 1,2 процента;

прочие виды экономической деятельности – 0,5 процента.

Из приведенных выше данных видно, что основная часть трудоспособного населения Волгоградской области занята в следующих отраслях: сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство, оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования, обрабатывающее производство.

1.4. Сведения о распределении площади лесов

Сведения о распределении площади лесов отражены на тематических картах согласно приложению 1.

Общая площадь земель Волгоградской области, на которых расположены леса, по состоянию на 01 января 2018 г. составляла 696,8 тыс.гектаров, или 6,2 процента от общей площади земель, в том числе:

на землях лесного фонда – 680,8 тыс.гектаров (97,7 процента);

на землях населенных пунктов – 13,9 тыс.гектаров (2 процента);

на землях обороны и безопасности – 1,7 тыс.гектаров (0,2 процента);

на землях иных категорий – 0,4 тыс.гектаров (0,1 процента).

1.4.1. Площадь лесов, расположенных на землях лесного фонда, по состоянию на 01 января 2018 г. составляла 680,8 тыс.гектаров, или 97,7 процента от общей площади лесов в Волгоградской области. Органом исполнительной власти Волгоградской области, уполномоченным в области лесных отношений, является комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области. На основании приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16 сентября 2008 г. № 262 "Об определении количества лесничеств на территории Волгоградской области и установлении их границ" леса, расположенные на землях лесного фонда, территориально объединены в двадцать два лесничества: Алексеевское, Арчединское, Быковское, Волгоградское, Даниловское, Жирновское, Иловлинское, Калачевское, Камышинское, Котовское, Лещевское, Михайловское, Нижнечирское, Новоаннинское, Ольховское, Подтелковское, Руднянское, Светлоярское, Серафимовичское, Среднеахтубинское, Старополтавское, Урюпинское.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда, приведены в таблице 1.

Таблица 1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
площади лесов, расположенных на землях лесного фонда

№ п/п	Наименование муниципального района, городского округа Волгоградской области	Наименование лесничества	Площадь земель, на которых расположены леса, гектаров		Отношение к показателям предыдущего лесного плана, процентов
			на 01 января 2009 г.	на 01 января 2018 г.	
1	2	3	4	5	6
1.	Алексеевский муниципальный район	Алексеевское	25964,0	25964,0	100,0
2.	Быковский муниципальный район	Быковское	4082,0	4777,0	117,0
3.	Городищенский муниципальный район	Волгоградское	5140,0	7087,0	137,9
4.	Даниловский муниципальный район	Даниловское Руднянское	39036,0 -	38877,0 159,0	99,6 -
	Итого		39036,0	39036,0	100,0
5.	Дубовский муниципальный район	Волгоградское	18160,0	18265,0	100,6
6.	Еланский муниципальный район	Новоаннинское Руднянское	67,0 5567,0	67,0 6728,0	100,0 120,9
	Итого		5634,0	6795,0	120,6
7.	Жирновский муниципальный район	Жирновское Руднянское	31712,0 256,0	31712,0 256,0	100,0 100,0
	Итого		31968,0	31968,0	100,0
8.	Иловлинский муниципальный район	Иловлинское Ольховское	26694,0 1066,0	26694,0 1066,0	100,0 100,0
	Итого		27760,0	27760,0	100,0
9.	Калачевский муниципальный район	Калачевское	33901,0	33901,0	100,0
10.	Камышинский муниципальный район	Камышинское	35805,0	35805,0	100,0
11.	Киквидзенский муниципальный район	Новоаннинское	3714,0	4948,0	133,2
12.	Клетский муниципальный район	Арчединское Серафимовичское	909,0 13933,0	909,0 13933,0	100,0 100,0
	Итого		14842,0	14842,0	100,0
13.	Котельниковский муниципальный район	Светлоярское	4499,0	4499,0	100,0
14.	Котовский муниципальный район	Котовское	21696,0	21696,0	100,0
15.	Кумылженский муниципальный район	Алексеевское Подтелковское Серафимовичское	2008,0 45167,0 1610,0	2008,0 45167,0 1610,0	100,0 100,0 100,0
	Итого		48785,0	48785,0	100,0

№ п/п	Наименование муниципального района, городского округа Волгоградской области	Наименование лесничества	Площадь земель, на которых расположены леса, гектаров		Отношение к показателям предыдущего лесного плана, процентов
			на 01 января 2009 г.	на 01 января 2018 г.	
1	2	3	4	5	6
16.	Михайловский муниципальный район	Даниловское Михайловское	4048,0 30668,0	- -	- -
	Итого		34716,0	-	-
17.	Ленинский муниципальный район	Лещевское Среднеахтубинское	10909,0 3263,0	11681,0 5161,0	107,1 158,2
	Итого		14172,0	16842,0	118,8
18.	Нехаевский муниципальный район	Алексеевское	19149,0	19149,0	100,0
19.	Николаевский муниципальный район	Быковское	1950,0	1950,0	100,0
20.	Новоаннинский муниципальный район	Михайловское Новоаннинское	271,0 17630,0	271,0 17630,0	100,0 100,0
	Итого		17901,0	17901,0	100,0
21.	Новониколаевский муниципальный район	Урюпинское	5067,0	5067,0	100,0
22.	Октябрьский муниципальный район	Светлоярское	5026,0	5026,0	100,0
23.	Ольховский муниципальный район	Ольховское	25479,0	25479,0	100,0
24.	Палласовский муниципальный район	Быковское	575,0	575,0	100,0
25.	Руднянский муниципальный район	Руднянское	17278,0	17890,0	103,5
26.	Светлоярский муниципальный район	Волгоградское Лещевское Светлоярское	665,0 5404,0 9067,0	665,0 5323,0 9067,0	100,0 98,5 100,0
	Итого		15136,0	15055,0	99,5
27.	Серафимовичский муниципальный район	Арчединское Михайловское Серафимовичское	20,0 410,0 56707,0	20,0 410,0 56707,0	100,0 100,0 100,0
	Итого		57137,0	57137,0	100,0
28.	Среднеахтубинский муниципальный район	Среднеахтубинское	17593,0	17196,0	97,7
29.	Старополтавский муниципальный район	Старополтавское	9579,0	10037,0	104,8
30.	Суровикинский муниципальный район	Калачевское Нижнечирское	395,0 6424,0	395,0 6581,0	100,0 102,4
	Итого		6819,0	6976,0	102,3
31.	Урюпинский муниципальный район	Алексеевское Урюпинское	1469,0 36557,0	1469,0 36821,0	100,0 100,7
	Итого		38026,0	38290,0	100,7
32.	Фроловский муниципальный район	Арчединское	44040,0	44040,0	100,0

№ п/п	Наименование муниципального района, городского округа Волгоградской области	Наименование лесничества	Площадь земель, на которых расположены леса, гектаров		Отношение к показателям предыдущего лесного плана, процентов
			на 01 января 2009 г.	на 01 января 2018 г.	
1	2	3	4	5	6
33.	Чернышковский муниципальный район	Нижнечирское	16764,0	21334,0	127,3
34.	Городской округ город Михайловка	Даниловское Михайловское	- -	4048,0 30668,0	- -
	Итого		-	34716,0	-
	Всего		667393,0	680788,0	102,0

По отношению к показателям Лесного плана на 2009–2018 годы общая площадь лесов, расположенных на землях лесного фонда, увеличилась на 2 процента за счет принятых 13,4 тыс.гектаров лесов, ранее находившихся на землях сельскохозяйственного назначения. Кроме того, произошло изменение площадей по некоторым районам, поскольку Михайловский муниципальный район упразднен 28 июня 2012 г. и все сельские поселения, входящие в его состав, присоединены к городскому округу город Михайловка, а также при проведении лесоустроительных работ в Лещевском и Среднеахтубинском лесничествах в 2015 году уточнены площади по муниципальным районам.

1.4.2. Площадь лесов, расположенных на землях населенных пунктов, по состоянию на 01 января 2018 г. составляла 13,9 тыс.гектаров, или 2 процента общей площади лесов Волгоградской области.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов, приведены в таблице 2.

Таблица 2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов

Наименование муниципального образования Волгоградской области	Наименование лесничества	Площадь земель, на которых расположены леса, гектаров		Отношение к показателям предыдущего лесного плана, процентов
		на 01 января 2009 г.	на 01 января 2018 г.	
1	2	3	4	5
Городской округ город- герой Волгоград	Городское	15189,0	13841,6	91,1
Дубовский муниципаль- ный район	-	-	27,0	-
Всего		15189,0	13868,6	91,3

По отношению к показателям Лесного плана на 2009–2018 годы общая площадь лесов, расположенных на землях населенных пунктов, уменьшилась на 1320,4 гектара (8,7 процента). Произошло это из-за уточнения площадей при проведении лесоустройства (исключение из площади городских лесов площадей кладбищ, садоводческих товариществ и так далее).

1.4.3. Площадь лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, по состоянию на 01 января 2018 г. составляла 1,7 тыс.гектаров, или 0,2 процента общей площади лесов Волгоградской области.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, приведены в таблице 3.

Таблица 3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности

Наименование муниципального района Волгоградской области	Наименование лесничества	Площадь земель, на которых расположены леса, гектаров		Отношение к показателям предыдущего лесного плана, процентов
		на 01 января 2009 г.	на 01 января 2018 г.	
1	2	3	4	5
Урюпинский муниципальный район	Военное	1744,0	1744,0	100,0
Всего		1744,0	1744,0	100,0

По отношению к показателям Лесного плана на 2009–2018 годы общая площадь лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, не изменилась.

1.4.4. Согласно части 2 статьи 94 Земельного кодекса Российской Федерации к землям особо охраняемых территорий относятся земли особо охраняемых природных территорий, природоохранного назначения, рекреационного назначения, историко-культурного назначения, особо ценные земли.

В целях сохранения природных сообществ, поддержания экологического равновесия приказом комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 10 января 2019 г. № 63 "Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения" утверждены перечни особо охраняемых природных территорий Волгоградской области (далее именуются – ООПТ).

Как самостоятельная категория земель (в соответствии с пунктом 1 статьи 7 Земельного кодекса Российской Федерации) земли ООПТ на территории Волгоградской области не выделены.

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

При разработке Лесного плана Волгоградской области использованы различные источники исходных данных: государственный лесной реестр, статистическая отчетность, информационные системы, документы территориального и стратегического планирования, лесоустроительная документация, специальные обследования и иные. Полные сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана Волгоградской области, приведены в приложении 2.

1.6. Лесорастительное районирование

Лесорастительное районирование есть деление территорий по характеру лесной (древесной) растительности и условиям ее существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, то есть лесной растительности и условий ее существования, как природную основу для специализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Лесорастительное районирование предполагает следующие соподчиненные уровни деления территории: в равнинной части – зоны и районы. Цель районирования – учет зональных особенностей в размещении лесов и ведении лесного хозяйства.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 г. № 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" леса Волгоградской области отнесены к району степей европейской части Российской Федерации степной лесорастительной зоны.

На основе лесорастительного районирования производятся следующие виды специализированного районирования: лесосеменное, лесопожарное, лесомелиоративное, лесотаксационное и другие.

В пределах лесотаксационного района предусматривается использование единых справочно-нормативных материалов, что значительно повышает качество и точность лесоинвентаризационных работ в объекте лесоустройства.

Лесорастительное районирование Волгоградской области приведено в приложении 3.

1.7. Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Лесной фонд Волгоградской области был отнесен к лесам первой группы на основании постановления Совета народных комиссаров Союза Советских Социалистических Республик от 23 апреля 1943 г. № 430 "О порядке отвода лесосек в лесах государственного фонда Союза ССР и о лесосечном фонде на 1943 год" и распоряжения Совета народных комиссаров Союза Советских Социалистических Республик от 16 августа 1945 г. № 12170р "О распределении лесов на группы в Пензенской, Западно-Казахстанской, Молотовской, Куйбышевской, Вологодской, Астраханской, Орловской, Челябинской и Сталинградской областях и в Мордовской АССР".

Основанием для отнесения лесного фонда Волгоградской области к первой группе лесов послужила исключительная средообразующая и средозащитная роль лесов в условиях засушливых степей.

Согласно Перечню лесорастительных зон Российской Федерации и Перечню лесных районов Российской Федерации, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 г. № 367, все леса Волгоградской области отнесены к району степей европейской части Российской Федерации степной лесорастительной зоны.

Согласно статье 8 Федерального закона от 04 декабря 2006 г. № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" леса первой группы и категории защитности лесов первой группы признаются защитными лесами и категориями защитных лесов, предусмотренными статьей 102 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса Волгоградской области согласно Лесному кодексу Российской Федерации по целевому назначению относятся к защитным лесам, подлежащим освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, что это использование совместимо с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями.

Эксплуатационных и резервных лесов на территории Волгоградской области нет.

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведены в приложении 4.

За период действия Лесного плана на 2009–2018 годы произошли следующие изменения.

На территории Среднеахтубинского и Лещевского лесничеств общая площадь лесов увеличена на 2,2 тыс.гектаров за счет лесоустройства лесов, находившихся в ведении сельскохозяйственных организаций, в отношении которых ранее лесоустройство не проводилось, и утверждения лесоустроительных материалов.

Площадь лесных земель сократилась на 18,2 тыс.гектаров (3,3 процента). В большей степени столь значительное сокращение лесных земель связано с переводом 14,3 тыс.гектаров земель из фонда лесовосстановления в нелесные земли по результатам проведения в 2014 году научно-исследовательских работ по определению лесопригодности почв фонда лесовосстановления. Кроме того, в нелесные земли были переведены участки, на которых созданы противопожарные разрывы, построены различные линейные объекты.

Площадь покрытых лесной растительностью земель увеличилась на 1,9 тыс.гектаров (+0,4 процента), что в значительной степени также связано с проведением лесоустройства и сокращением площади лесов, на которые отсутствуют материалы лесоустройства.

Площадь лесных культур сократилась на 1,3 тыс.гектаров (0,8 процента). Произошло это из-за гибели насаждений от неблагоприятных почвенно-климатических условий, лесных пожаров, вредителей и болезней. Основной причиной гибели насаждений являются неблагоприятные почвенно-климатические условия.

Площадь несомкнувшихся лесных культур сократилась на 4,5 тыс.гектаров (32,5 процента) за счет перевода в покрытые лесом земли, а также вследствие гибели насаждений от факторов, указанных выше.

Площадь лесных питомников и плантаций не изменилась.

Площадь естественных редин сократилась на 0,3 тыс.гектаров (20 процентов).

Фонд лесовосстановления (гари, погибшие насаждения, вырубки, прогалины и пустыри) сократился на 15,3 тыс.гектаров (21,4 процента) за счет перевода площадей в нелесные земли (причины описаны выше) и проведения работ по лесовосстановлению, при этом:

площадь гарей, погибших насаждений сократилась на 0,9 тыс.гектаров (4,3 процента);

площадь вырубок сократилась на 0,4 тыс.гектаров (3,2 процента);

площадь прогалин и пустырей сократилась на 14 тыс.гектаров (36,9 процента).

Площадь нелесных земель увеличилась на 20,4 тыс.гектаров (16,9 процента) в основном из-за перевода площадей из лесных земель (причины описаны выше).

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

Сведения о лесах, расположенных в границах ООПТ, приведены в приложении 5. Общие сведения о таких ООПТ приведены в таблице 4.

Таблица 4

Общие сведения об ООПТ

Категория ООПТ	Количество, штук	Площадь, тыс.гектаров
1	2	3
Памятник природы	7	1,5468
Природные парки	6	133,7687
Государственные природные заказники	6	72,8888
Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	9	13,0461
Всего по Волгоградской области	28	221,2504

Наибольшую территорию среди ООПТ занимают природные парки (60,5 процента площади всех ООПТ).

1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Волгоградской области

Лесной план Волгоградской области подготовлен на основе различных методик и моделей.

Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Волгоградской области приведены в приложении 6.

2. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы

2.1. Оценка достижения планируемых объемов использования лесов

Специфика использования лесов Волгоградской области неразрывно связана с их ролью в социально-экономической, природоохранной сферах деятельности. С учетом огромного значения лесов в поддержании благоприятной среды обитания для населения при низком проценте лесистости главной задачей лесоводов региона является сохранение лесов, проведение комплекса мероприятий, направленных на улучшение их состояния. Использование лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы осуществлялось в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации и на основании действующих нормативных правовых актов, регламентирующих виды использования лесов. Подробная оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведена в приложении 7.

За период действия Лесного плана на 2009–2018 годы планируемые объемы использования лесов выполнены следующим образом:

объемы заготовки древесины – на 4,6 процента от планируемого;

объемы заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов – на 9,2 процента только по одному виду недревесных ресурсов (заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения), по другим видам недревесных ресурсов заготовка не осуществлялась;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не осуществлялись;

объемы использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – на 3,2 процента;

объемы использования лесов для ведения сельского хозяйства – на 0,8 процента;

объемы использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности – на 45,7 процента;

объемы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности – на 30 процентов;

объемы использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов – на 176,4 процента;

объемы использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов – на 97 процентов.

Также стоит отметить, что за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы, стали востребованы виды использования лесов, не предусмотренные им. Так, на территории Волгоградской области осуществлялось использование лесов для:

выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений – 13 гектаров (за весь период);

выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых – 39,3 гектара (за весь период);

осуществления религиозной деятельности – 12,9 гектара (за весь период);

выращивания посадочного материала – 517 гектаров (за весь период);

иных видов использования лесов – 283,5 гектара (за весь период).

Использование лесов осуществлялось в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации на основании права аренды лесных участков, права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками, права безвозмездного пользования лесными участками.

Основными причинами невыполнения плановых показателей за время действия Лесного плана на 2009–2018 годы послужили невостребованность лесных участков к их использованию и завышение планируемых объемов использования лесов в Лесном плане на 2009–2018 годы.

2.2. Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины

Малолесность Волгоградской области, низкие товарные качества древесины насаждений, произрастающих на ее территории, не позволяют сделать заготовку древесины одним из основных видов использования лесов на территории Волгоградской области.

За период действия Лесного плана на 2009–2018 годы заготовка древесины при рубках спелых и перестойных насаждений не предусматривалась, но проводилась в незначительных объемах. Также заготовка древесины осуществлялась при проведении рубок лесных насаждений при уходе за лесами, при вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений, при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. Вся древесина была заготовлена на лесных участках, не переданных в аренду.

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведен в приложении 8.

Из данных, приведенных в приложении 8, следует, что за время действия Лесного плана на 2009–2018 годы на территории региона заготовлено 469,882 тыс.куб.метров ликвидной древесины, в том числе по хозяйствам:

хвойное хозяйство – 226,623 тыс.куб.метров (48,2 процента);
 твердолиственное хозяйство – 202,921 тыс.куб.метров (43,2 процента);
 мягколиственное хозяйство – 40,338 тыс.куб.метров (8,6 процента).

Из общего объема заготовки древесины:

при рубке спелых и перестойных лесных насаждений заготовлено 3,818 тыс.куб.метров ликвидной древесины (0,8 процента);

при рубке лесных насаждений при уходе за лесами заготовлено 40,849 тыс.куб.метров ликвидной древесины (8,7 процента);

при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений заготовлено 412,980 тыс.куб.метров древесины (87,9 процента);

при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, заготовлено 12,235 тыс.куб.метров ликвидной древесины (2,6 процента).

Анализ фактического освоения расчетной лесосеки за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведен в таблице 5.

Таблица 5

ФАКТИЧЕСКОЕ ОСВОЕНИЕ

расчетной лесосеки по видам рубок за период действия
Лесного плана на 2009–2018 годы

(тыс.куб.метров ликвидной древесины)

Вид рубки	Расчетная лесосека, в том числе по хозяйствам			Фактически заготовлено, в том числе по хозяйствам			Процент исполь- зования расчетной лесосеки
	хвойное	твердо- листвен- ное	мягко- листвен- ное	хвойное	твердо- листвен- ное	мягко- листвен- ное	
1	2	3	4	5	6	7	8
Рубка спелых и перестойных лесных насаждений	-	-	-	3,492	0,242	0,084	-
Рубка лесных насаждений при уходе за лесами	237,569	3902,058	2299,314	25,657	10,218	4,974	0,6
Рубка поврежденных и погибших лесных насаждений	105,088	330,527	99,949	192,234	186,800	33,946	77,1
Рубка лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	171,945	380,689	229,436	5,240	5,661	1,334	1,6
Всего	514,602	4613,274	2628,699	226,623	202,921	40,338	6,1

Как видно из таблицы 5, расчетная лесосека использована лишь на 6,1 процента, в том числе:

при рубке лесных насаждений при уходе за лесами – на 0,6 процента;

при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений – на 77,1 процента;

при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – на 1,6 процента.

2.3. Мероприятия по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров

Информация о мероприятиях по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы и показатели на период действия Лесного плана Волгоградской области приведена в приложении 9.

Анализ указанной информации показывает, что за рассматриваемый период на территории Волгоградской области запланированные мероприятия по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров в целом не выполнены. Невыполнение запланированных объемов мероприятий связано с недостаточным финансированием из федерального бюджета.

В основном мероприятия выполнялись за счет средств федерального бюджета, небольшой объем выполнен за счет средств иных источников. Подробный анализ выполнения запланированных мероприятий приведен в таблице 6.

Таблица 6

ФАКТИЧЕСКИЕ ОБЪЕМЫ

мероприятий по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы по источникам финансирования*)

Наименование мероприятия	Процент выполнения от запланированного объема	Фактически выполненный объем мероприятий по источникам финансирования, процентов				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств иных источников
1	2	3	4	5	6	7
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	не планировалось	100,0	-	-	-	-
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	92,7	100,0	-	-	-	-
Прокладка просек, противопожарных разрывов	13,1	77,1	-	-	-	22,9
Устройство противопожарных минерализованных полос	81,2	96,0	-	-	-	4,0

Наименование мероприятия	Процент выполнения от запланированного объема	Фактически выполненный объем мероприятий по источникам финансирования, процентов				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств иных источников
1	2	3	4	5	6	7
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	88,8	100,0	-	-	-	-
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	85,3	98,0	-	-	-	2,0
Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	не планировалось	100,0	-	-	-	-
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	не планировалось	100,0	-	-	-	-
Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	100,0	100,0	-	-	-	-
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	76,6	100,0	-	-	-	-
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	86,8	100,0	-	-	-	-
Эксплуатация шлагбаумов, преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	-	-	-	-	-	-
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	79,4	100,0	-	-	-	-
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	100,0	100,0	-	-	-	-

Наименование мероприятия	Процент выполнения от запланированного объема	Фактически выполненный объем мероприятий по источникам финансирования, процентов				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств иных источников
1	2	3	4	5	6	7
Тушение лесных пожаров	**)	100,0	-	-	-	-

*) Фактические объемы мероприятий приведены только для лесов, расположенных на землях государственного лесного фонда, сведения по городским лесам не приведены ввиду отсутствия планируемого объема мероприятий в Лесном плане на 2009–2018 годы.

***) В Лесном плане на 2009–2018 годы не был указан объем мероприятия "Тушение лесных пожаров", были приведены только планируемые средства на выполнение указанного мероприятия.

2.4. Мероприятия по защите лесов

Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы и показатели на период действия Лесного плана Волгоградской области приведены в приложении 10.

В таблице 7 приведен подробный анализ выполнения запланированных мероприятий по защите лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы.

Таблица 7

ФАКТИЧЕСКИЕ ОБЪЕМЫ

мероприятий по защите лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы по источникам финансирования*)

Наименование мероприятия	Процент выполнения от запланированного объема	Фактически выполненный объем мероприятий по источникам финансирования, процентов				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств иных источников
1	2	3	4	5	6	7
Лесопатологические обследования	160,9	56,6	-	-	-	43,4
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов	95,7	90,7	9,3	-	-	-
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего**)	68,6 73,4	29,6 22,4	-	-	-	70,4 77,6
в том числе:						
сплошные санитарные рубки**)	90,6 84,1	16,9 18,1	-	-	-	83,1 81,9
выборочные санитарные рубки**)	61,7 77,9	35,8 27,4	-	-	-	64,2 72,6
очистка лесов от захламления**)	61,6 41,1	34,9 34,0	-	-	-	65,1 66,0

*) Фактические объемы мероприятий приведены только для лесов, расположенных на землях государственного лесного фонда, сведения по городским лесам не приведены ввиду отсутствия планируемого объема мероприятий в Лесном плане на 2009–2018 годы.

***) Приведены сведения по площади и запасу соответственно.

Из данных таблицы 7 следует, что объем лесопатологических обследований выполнен на 160,9 процента и производился за счет средств федерального бюджета (56,6 процента) и средств иных источников (43,4 процента). Ликвидация очагов вредных организмов выполнена на 95,7 процента и проводилась в основном за счет средств федерального бюджета (90,7 процента). Санитарно-оздоровительные мероприятия выполнены по площади на 68,6 процента, по запасу – на 73,4 процента и проводились за счет средств федерального бюджета и средств иных источников.

2.5. Мероприятия по воспроизводству лесов

Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы и показателях на период действия Лесного плана Волгоградской области приведена в приложении 11.

Анализ сведений в приложении 11 показывает, что за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы на территории Волгоградской области запланированные мероприятия по воспроизводству лесов в основном не выполнены. По большей части выполненные мероприятия осуществлены за счет средств федерального бюджета, небольшой объем выполнен за счет средств лиц, использующих леса, и средств иных источников. Подробный анализ выполнения запланированных мероприятий приведен в таблице 8.

Таблица 8

ФАКТИЧЕСКИЕ ОБЪЕМЫ

мероприятий по воспроизводству лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы по источникам финансирования*)

Наименование мероприятия	Процент выполнения от запланированного объема	Фактически выполненный объем мероприятий по источникам финансирования, процентов				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств иных источников
1	2	3	4	5	6	7
Уход за аттестованными объектами лесного семеноводства, всего	38,1	100,0	-	-	-	-
в том числе:						
уход за лесосеменными плантациями	42,1	100,0	-	-	-	-
уход за постоянными лесосеменными участками	17,1	100,0	-	-	-	-
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	71,2	-	-	-	-	100,0
в том числе:						
семян с улучшенными наследственными свойствами	49,6	-	-	-	-	100,0

Наименование мероприятия	Процент выполнения от запланированного объема	Фактически выполненный объем мероприятий по источникам финансирования, процентов				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств иных источников
1	2	3	4	5	6	7
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	30,7	-	-	-	1,2	98,8
Лесовосстановление, всего	72,6	97,4	-	-	0,5	2,1
в том числе:						
искусственное лесовосстановление	72,4	97,4	-	-	0,5	2,1
естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	100,1	100,0	-	-	-	-
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	61,6	99,6	-	-	0,3	0,1
Дополнение лесных культур	100,3	99,3	-	-	-	0,7
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	не планировалась	100,0	-	-	-	-
в том числе:						
расчистка	не планировалась	100,0	-	-	-	-
Обработка почвы под лесные культуры	66,3	97,5	-	-	0,5	2,0
Рубки ухода за лесом, всего**)	45,1 16,3	83,5 71,0	- -	- -	4,4 0,6	12,1 28,4
в том числе:						
осветления и про- чистки**)	83,6 88,7	99,3 99,6	- -	- -	0,2 -	0,5 0,4
прореживания**)	32,5 49,7	55,7 50,2	- -	- -	0,4 0,3	43,9 49,5
проходные рубки**)	43,9 37,5	22,1 36,1	- -	- -	37,1 2,5	40,8 61,4
рубки обновления**)	- -	- -	- -	- -	- -	- -

*) Фактические объемы мероприятий приведены только для лесов, расположенных на землях государственного лесного фонда, сведения по городским лесам не приведены ввиду отсутствия планируемого объема мероприятий в Лесном плане на 2009–2018 годы.

**) Приведены сведения по площади и запасу соответственно.

За период действия Лесного плана на 2009–2018 годы запланировано проведение рубок ухода в молодняках на площади 8597,1 гектара с объемом заготовки 45,3 тыс.куб.метров. Фактически пройдено рубками 7273,1 гектара, заготовлено 40,2 тыс.куб.метров древесины.

Невыполнение объемов рубок ухода в молодняках связано с отсутствием насаждений, отвечающих нормативам рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями района степей европейской части Российской Федерации.

2.6. Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель

Сведения о мероприятиях по лесоразведению и рекультивации земель за период действия Лесного плана за 2009–2018 годы и показатели на период действия Лесного плана Волгоградской области приведены в приложении 12.

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

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

В лесах Волгоградской области преобладающими породами по площади и запасу являются: дуб низкоствольный – 39,8 процента площади земель, покрытых лесной растительностью, и 44,9 процента общего запаса насаждений, сосна – 15,8 процента и 12,4 процента соответственно, тополь – 7,5 процента и 12,4 процента соответственно. На все остальные породы приходится 36,9 процента площади земель, покрытых лесной растительностью, и 30,3 процента общего запаса насаждений.

Хвойные насаждения представлены в основном молодняками (89,2 процента общей площади хвойных насаждений), что свидетельствует о большом объеме лесокультурных работ.

Твердолиственные насаждения характеризуются большим процентом средневозрастных насаждений (48,3 процента общей площади твердолиственных насаждений).

Мягколиственные насаждения характеризуются большим процентом спелых и перестойных насаждений (47,7 процента общей площади мягколиственных насаждений), из них перестойных насаждений 48,5 процента, что является следствием отсутствия мероприятий по заготовке древесины спелых и перестойных насаждений.

2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведена в приложении 14.

За период действия Лесного плана на 2009–2018 годы в лесах Волгоградской области произошли следующие изменения:

общая площадь молодняков увеличилась во всех группах древесных пород, при этом в хвойных на 1,9 тыс.гектаров и твердолиственных на 1,2 тыс.гектаров – в основном за счет создания лесных культур на непокрытых лесом землях, в мягколиственных на 1,5 тыс.гектаров – за счет процессов естественного лесовосстановления;

общая площадь средневозрастных насаждений уменьшилась во всех группах древесных пород. Уменьшение площади в хвойных насаждениях на 0,8 тыс.гектаров, в твердолиственных на 1,9 тыс.гектаров и в мягколиственных на 0,3 тыс.гектаров связано в основном с гибелью насаждений в результате неблагоприятных почвенно-климатических условий, лесных пожаров (главным образом 2010 и 2011 годов), вредителей и болезней, а также с естественным возрастным переходом насаждений из одной группы возраста в другую;

общая площадь припевающих насаждений уменьшилась на 2,7 тыс.гектаров за счет сокращения площади твердолиственных пород на 2,8 тыс.гектаров и незначительного увеличения площади мягколиственных пород на 0,1 тыс.гектаров. Сокращение связано в основном с естественным возрастным переходом насаждений из одной группы возраста в другую;

общая площадь спелых лесов выросла на 3,5 тыс.гектаров, в том числе в твердолиственных на 2,8 тыс.гектаров и в мягколиственных на 0,7 тыс.гектаров за счет естественного возрастного перехода насаждений из одной группы возраста в другую, проведения лесоустройства на землях, на которых ранее лесоустройство не проводилось, и отсутствия мероприятий по заготовке древесины спелых и перестойных насаждений;

общая площадь перестойных насаждений уменьшилась на 0,2 тыс.гектаров. Однако по группам пород ситуация разная. Так, площадь твердолиственных пород увеличилась на 2,1 тыс.гектаров за счет естественного возрастного перехода насаждений из одной группы возраста в другую, проведения лесоустройства на землях, на которых ранее лесоустройство не проводилось, и отсутствия мероприятий по заготовке древесины спелых и перестойных насаждений, а площадь мягколиственных пород сократилась на 2,3 тыс.гектаров в основном из-за гибели насаждений в результате неблагоприятных почвенно-климатических условий, лесных пожаров, вредителей и болезней, так как перестойные насаждения мягколиственных пород являются крайне неустойчивыми и очень сильно подвержены распаду и гибели.

В целом по Волгоградской области площадь основных древесных пород выросла на 2,2 тыс.гектаров.

2.9. Изменение площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы

Динамика площадей лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведена в таблице 9.

Таблица 9

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

площади лесных насаждений по полнотам и классам бонитета

Полноты	Площади насаждений по группам пород и классам бонитета (тыс.гектаров)																	
	хвойные						твердолиственные						мягколиственные					
	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Молодняки																		
0,4	+0,1	0	-0,1	0	0	0	+0,1	+0,1	0	+0,1	0	+0,3	0	+0,1	+0,1	0	0	+0,2
0,5	0	-0,1	-0,1	0	0	-0,2	+0,1	0	0	+0,1	0	+0,2	0	0	+0,1	+0,2	0	+0,3
0,6	-0,1	-0,5	+0,1	-0,1	0	-0,6	+0,2	-0,7	-0,4	-0,1	0	-1,0	0	+0,1	+0,1	0	0	+0,2
0,7	+0,2	-0,1	+0,1	0	0	+0,2	+0,3	-0,2	+0,4	0	0	+0,5	-0,1	+0,1	+0,1	0	0	+0,1
0,8	+0,2	+0,7	+0,4	+0,1	0	+1,4	+0,4	+0,2	0	+0,2	0	+0,8	+0,1	+0,1	+0,1	0	0	+0,3
0,9–1,0	+0,5	+0,3	+0,2	+0,1	0	+1,1	+0,3	0	0	+0,1	0	+0,4	0	+0,3	+0,1	0	0	+0,4
Итого	+0,9	+0,3	+0,6	+0,1	0	+1,9	+1,4	-0,6	0	+0,4	0	+1,2	0	+0,7	+0,6	+0,2	0	+1,5
Средневозрастные																		
0,3–0,4	0	0	0	+0,1	0	+0,1	0	+0,3	+0,4	+0,1	+0,1	+0,9	0	-0,1	0	0	0	-0,1
0,5	0	0	-0,1	+0,1	0	0	0	0	-0,3	-0,3	0	-0,6	0	0	0	0	0	0
0,6	-0,1	-0,1	+0,1	-0,1	0	-0,2	+0,1	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2	-0,7	0	-0,1	0	0	0	-0,1
0,7	+0,1	-0,2	-0,1	-0,1	0	-0,3	-0,1	-0,3	0	-0,3	-0,1	-0,8	-0,1	+0,1	+0,1	0	0	+0,1
0,8	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,1	0	+0,1	-0,1	0	-0,1	-0,1	-0,1	+0,1	0	0	-0,1
0,9–1,0	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0	0	-0,6	0	-0,1	0	0	0	-0,1
Итого	-0,2	-0,5	-0,1	0	0	-0,8	-0,3	-0,3	-0,3	-0,8	-0,2	-1,9	-0,2	-0,3	+0,2	0	0	-0,3
Приспевающие																		
0,3–0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+0,2	+0,1	0	+0,3
0,5	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,2	-0,1	0	-0,4	0	0	+0,1	0	0	+0,1
0,6	0	0	0	0	0	0	0	-0,2	-0,5	-0,1	0	-0,8	-0,1	-0,1	+0,1	0	0	-0,1
0,7	0	0	0	0	0	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,5	+0,3	+0,1	-0,1	-0,1	0	+0,2
0,8	0	0	0	0	0	0	-0,2	-0,1	0	-0,1	0	-0,4	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2
0,9–1,0	0	0	0	0	0	0	-0,2	-0,3	-0,1	-0,1	0	-0,7	-0,1	-0,1	0	0	0	-0,2
Итого	0	0	0	0	0	0	-0,5	-0,8	-0,9	-0,6	0	-2,8	0	-0,2	+0,3	0	0	+0,1
Спелые и перестойные																		
0,3–0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	+0,5	+0,1	+0,2	+0,8	0	-0,1	0	-0,3	+0,1	-0,3
0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	+0,4	+0,1	0	+0,5	0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,4
0,6	0	0	0	0	0	0	+0,1	+0,3	+0,6	0	0	+1,0	0	-0,1	0	-0,1	0	-0,2
0,7	0	0	0	0	0	0	+0,2	+0,4	+0,7	0	0	+1,3	+0,2	-0,2	0	0	0	0
0,8	0	0	0	0	0	0	+0,3	+0,3	+0,2	+0,1	0	+0,9	-0,2	-0,1	-0,1	0	0	-0,4
0,9–1,0	0	0	0	0	0	0	+0,1	+0,2	+0,1	0	0	+0,4	-0,1	-0,1	0	-0,1	0	-0,3
Итого	0	0	0	0	0	0	+0,7	+1,2	+2,5	+0,3	+0,2	+4,9	-0,1	-0,7	-0,2	-0,6	0	-1,6

Полноты	Площади насаждений по группам пород и классам бонитета (тыс.гектаров)																	
	хвойные						твердолиственные						мягколиственные					
	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Всего																		
0,3–0,4	+0,1	0	-0,1	+0,1	0	+0,1	+0,1	+0,4	+0,9	+0,3	+0,3	+2,0	0	-0,1	+0,3	-0,2	+0,1	+0,1
0,5	0	-0,1	-0,2	+0,1	0	-0,2	+0,1	-0,1	-0,1	-0,2	0	-0,3	0	-0,1	+0,1	+0,1	-0,1	0
0,6	-0,2	-0,6	+0,2	-0,2	0	-0,8	+0,4	-0,7	-0,6	-0,4	-0,2	-1,5	-0,1	-0,2	+0,2	-0,1	0	-0,2
0,7	+0,3	-0,3	0	-0,1	0	-0,1	+0,3	-0,2	+1,0	-0,5	-0,1	+0,5	+0,3	+0,1	+0,1	-0,1	0	+0,4
0,8	+0,1	+0,6	+0,4	+0,1	0	+1,2	+0,4	+0,4	+0,3	+0,1	0	+1,2	-0,3	-0,2	+0,1	0	0	-0,4
0,9–1,0	+0,4	+0,2	+0,2	+0,1	0	+0,9	0	-0,3	-0,2	0	0	-0,5	-0,2	0	+0,1	-0,1	0	-0,2
Итого	+0,7	-0,2	+0,5	+0,1	0	+1,1	+1,3	-0,5	+1,3	-0,7	0	+1,4	-0,3	-0,5	+0,9	-0,4	0	-0,3

Примечание. В таблице не учитывались данные по прочим древесным породам и кустарникам.

Из таблицы видно, что за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы произошли изменения площадей лесных насаждений по полнотам и классам бонитета, а именно:

1) по хвойным насаждениям:

молодняки: увеличилась площадь насаждений с полнотами 0,7–1,0 и классами бонитета II и выше – V, сократилась площадь насаждений с полнотами 0,5–0,6, по остальным полнотам и классам бонитета площади не изменились;

средневозрастные: увеличилась площадь насаждений с полнотами 0,3–0,4, сократилась площадь насаждений с полнотами 0,6–1,0 и классами бонитета II и выше – IV, по остальным полнотам и классам бонитета площади не изменились;

показатели приспевающих, спелых и перестойных насаждений не изменились;

2) по твердолиственным насаждениям:

молодняки: увеличилась площадь насаждений с полнотами 0,4, 0,5, 0,7–1,0 и классами бонитета II и выше, V, сократилась площадь насаждений с полнотой 0,6 и классом бонитета III, по остальным полнотам и классам бонитета площади не изменились;

средневозрастные: увеличилась площадь насаждений с полнотами 0,3–0,4, сократилась площадь насаждений с остальными полнотами и классами бонитета;

приспевающие: сократилась площадь насаждений по всем полнотам, кроме 0,3–0,4, и классам бонитета, кроме VA–VB, площади с указанной полнотой и классами бонитета остались без изменений;

спелые и перестойные: увеличилась площадь насаждений по всем полнотам и классам бонитета;

3) по мягколиственным насаждениям:

молодняки: увеличилась площадь насаждений по всем полнотам и классам бонитета III–V, площадь насаждений с классами бонитета II и выше и VA–VB не изменилась;

средневозрастные: увеличилась площадь насаждений с полнотой 0,7 и классом бонитета IV, сократилась площадь насаждений с полнотами 0,3–0,4, 0,6, 0,8–1,0 и классами бонитета II и выше – III, по остальным полнотам и классам бонитета площади не изменились;

приспевающие: увеличилась площадь насаждений с полнотами 0,3–0,4, 0,5, 0,7 и классом бонитета IV, сократилась площадь насаждений с полнотами 0,6, 0,8–1,0 и классом бонитета III, по остальным полнотам и классам бонитета площади не изменились;

спелые и перестойные: сократилась площадь насаждений по всем полнотам, кроме 0,7, и классам бонитета, кроме VA–VB, площади с указанной полнотой и классом бонитета остались без изменений.

В целом по Волгоградской области произошло увеличение площадей низкополнотных (0,3–0,4) и высокополнотных (0,8–1,0) насаждений, а также высокопродуктивных (класс бонитета II и выше) и низкопродуктивных (класс бонитета IV); площади среднеполнотных (0,6), среднепродуктивных (класс бонитета III), низкопродуктивных (класс бонитета V) насаждений сократились; площадь насаждений с классом бонитета VA–VB не изменилась.

2.10. Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам

Информация об изменении таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведены в приложении 15.

Из данных, приведенных в приложении 15, следует:

покрытая лесом площадь выросла в девяти лесничествах области, сократилась в 11 и не изменилась в двух;

средний возраст лесных насаждений увеличился в 19 лесничествах, в трех лесничествах он незначительно снизился или не изменился;

продуктивность лесных насаждений в 14 лесничествах не изменилась, в четырех лесничествах увеличилась и в четырех снизилась;

средняя относительная полнота насаждений не изменилась во всех лесничествах;

средний запас покрытых лесной растительностью земель снизился в 20 лесничествах и только в двух лесничествах вырос;

средний запас спелых и перестойных насаждений вырос в восьми лесничествах, снизился в 10 и не изменился в четырех лесничествах;

средний прирост по запасу на один гектар покрытых лесной растительностью земель вырос всего в трех лесничествах, снизился в пяти и остался без изменений в 14 лесничествах;

состав насаждений не изменился в 19 лесничествах, в трех лесничествах изменился незначительно: в Лещевском лесничестве на одну единицу в составе увеличилась доля ясеня, а доля тополя соответственно на одну единицу снизилась, в Подтелковском лесничестве на одну единицу увеличилась доля сосны и на одну единицу снизилась доля ивы, в Руднянском лесничестве на одну единицу увеличилась доля дуба и на одну единицу снизилась доля сосны.

В целом по региону за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы произошло увеличение покрытой лесом площади на 1,9 тыс.гектаров, среднего возраста насаждений на четыре года, продуктивности насаждений на 0,1 класса бонитета, среднего прироста по запасу на один гектар покрытых лесной растительностью земель на 0,3 куб.метра, среднего запаса на один гектар спелых и перестойных насаждений на 1 куб.метр. За этот же период средний прирост по запасу на один гектар покрытых лесной растительностью земель уменьшился на 0,1 куб.метра, а средняя относительная полнота и состав насаждений остались без изменений.

2.11. Изменение площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарное и лесопатологическое состояние лесов

Информация о причинах ослабления, деградации и гибели лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведена в приложении 16.

За время действия Лесного плана на 2009–2018 годы общая площадь погибших и поврежденных насаждений на территории региона составила 50894,01 гектара, из них площадь погибших насаждений – 16026,83 гектара (31,5 процента). В таблице 10 приведен анализ площадей поврежденных и погибших лесов.

Таблица 10

ПЛОЩАДИ поврежденных и погибших лесов за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, процентов		Погибшие насаждения, процентов
	со степенью усыхания лесных насаждений 10–40 процентов	со степенью усыхания лесных насаждений более 40 процентов	
1	2	3	4
Лесные пожары	1,8	33,0	72,0
Повреждения насекомыми	-	-	0,1
Погодные условия и почвенно-климатические факторы	10,2	9,1	27,4
Болезни леса	0,2	0,1	0,5
Повреждения дикими животными	0,1	-	-
Антропогенные факторы	-	-	-
Непатогенные факторы	-	-	-
Всего	12,3	42,2	100,0

Таким образом, поврежденные насаждения со степенью усыхания 10–40 и более 40 процентов составили 54,5 процента от общей площади поврежденных лесов. Больше всего сильно ослабленных насаждений (со степенью усыхания более 40 процентов) образуется в результате лесных пожаров (33 процента). Гибель лесов была связана с лесными пожарами (72 процента от общей площади погибших насаждений), повреждениями насекомыми (0,1 процента), погодными условиями и почвенно-климатическими факторами (27,4 процента) и болезнями леса (0,5 процента).

В конце 2017 года площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью на территории Волгоградской области составила 32736,64 гектара. Последние годы происходит увеличение площади ослабленных и погибших лесов. Изменения интенсивности усыхания, которые оцениваются по объему текущего отпада, свидетельствуют о некоторых закономерностях деградации различных насаждений, в том числе о том, что хвойные насаждения менее устойчивы к воздействию различных отрицательных факторов, чем лиственные. Также отмечается значение проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, без которых в поврежденных лесах идет накопление фауной древесины, происходит снижение ее деловых качеств, увеличивается захламленность лесов и рост очагов стволовых вредителей и болезней.

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

3.1. Оценка и перспективы использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также использования лесов коренными малочисленными народами Российской Федерации

В соответствии со статьями 11, 33, 35 Лесного кодекса Российской Федерации граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, а также недревесных лесных ресурсов. Кроме того, в соответствии со статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

В настоящее время заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений местным населением для собственных нужд осуществляется в незначительном объеме. В связи с отнесением с 01 января 2019 г. валежника к недревесным лесным ресурсам прогнозируется увеличение объемов сбора и заготовки указанных ресурсов.

Заготовка населением Волгоградской области древесины для собственных нужд составила в 2014 году 4,5 тыс.куб.метров (7,3 процента от общего объема заготовки), в 2015 году – 1,6 тыс.куб.метров (5,3 процента), в 2016 году – 2,7 тыс.куб.метров (8 процентов), в 2017 году – 1,5 тыс.куб.метров (6,8 процента). По причине продолжающейся газификации области, а также разрешения на заготовку валежника в планируемый период ожидается снижение доли заготовки древесины для собственных нужд.

По данным Волгоградстата, на 01 января 2018 г. на территории Волгоградской области коренные малочисленные народы Российской Федерации не проживают.

3.2. Инвестиционные проекты, планируемые, согласованные и реализуемые на территории Волгоградской области, направленные на повышение эффективности использования древесины и иных лесных ресурсов

Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке Лесного плана Волгоградской области, и на период действия Лесного плана Волгоградской области приведена в приложении 17.

Инвестиционных проектов, планируемых, согласованных и реализуемых на территории Волгоградской области, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных лесных ресурсов, не имеется.

3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана Волгоградской области и на период действия Лесного плана Волгоградской области

Информация о рынках реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана Волгоградской области, и на период действия Лесного плана Волгоградской области приведена в приложении 18.

Древесина, заготавливаемая в лесах Волгоградской области, является низкотоварной, поэтому весь объем древесины и материалов, полученных из нее, потребляется внутри региона.

3.4. Оценка потенциала и фактическое использование лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, живицы, сбора лекарственных растений

Согласно статьям 32, 33 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилам заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 июля 2018 г. № 325, к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, сосновые и еловые лапы, новогодние елки, лесная подстилка и подобные лесные ресурсы.

По состоянию на 01 января 2018 г. на территории Волгоградской области промышленная заготовка недревесных лесных ресурсов ведется на одном лесном участке площадью 0,4 гектара, предоставленном в аренду. Оценка потенциала лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов представлена в таблице 11.

Таблица 11

ПОТЕНЦИАЛ
лесов Волгоградской области для заготовки
недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Хворост	скл.куб.метров	605,0
2.	Веточный корм	тонн	58,0
3.	Хвойный лапник	скл.куб.метров	1158,0
4.	Ели (сосны) новогодние	тыс.штук	101,0
5.	Лесная подстилка, камыш и другое	скл.куб.метров	1160,0
6.	Выкопка деревьев и кустарников	тыс.штук	527,5
7.	Веники, ветви и кустарники для метел и плетения	тыс.штук	314,5
8.	Древесная зелень	тонн	18,8
9.	Валежник	скл.куб.метров	20245,0

Примечание. Возможные ежегодные допустимые объемы заготовки недревесных лесных ресурсов приведены на экспертном уровне. При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам лесопользования необходимо провести детальную оценку (специальные обследования) сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

В соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05 декабря 2011 г. № 511, к пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы. Предприятия, организации, арендаторы и граждане могут производить в установленном порядке и заготовку лекарственного сырья (листьев, цветков, плодов, почек, корней, корневищ и клубней травянистых растений и кустарников).

По состоянию на 01 января 2018 г. на территории Волгоградской области промышленная заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не осуществлялась. Оценка потенциала лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений представлена в таблице 12.

Таблица 12

ПОТЕНЦИАЛ

лесов Волгоградской области для заготовки пищевых лесных ресурсов
и сбора лекарственных растений

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1.	Орехи всех видов	тонн	-
2.	Ягоды всех видов	тонн	125,1
3.	Грибы всех видов	тонн	145,0
4.	Березовый сок	тонн	17,5
5.	Дикоплодовые	тонн	267,0
Лекарственное сырье			
1.	Боярышник (цветки+плоды)	килограммов	740,0
2.	Земляника (лист)	килограммов	205,0
3.	Шиповник (плоды)	килограммов	755,0
4.	Душица (травя+соцветия)	килограммов	283,0
5.	Девясил (корень)	килограммов	77,0
6.	Зверобой (травя+соцветия)	килограммов	355,0
7.	Крапива (травя)	килограммов	373,0
8.	Пастушья сумка (травя+соцветия)	килограммов	198,0
9.	Пижма (травя+соцветия)	килограммов	373,0
10.	Подорожник (травя)	килограммов	180,0
11.	Пустырник (травя)	килограммов	160,0
12.	Ромашка (травя+соцветия)	килограммов	272,0
13.	Солодка (корень)	килограммов	209,0
14.	Чистотел (травя+соцветия)	килограммов	288,0
15.	Черёда (травя)	килограммов	281,0
16.	Бессмертник (соцветия)	килограммов	340,0

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
17.	Чабрец (травы)	килограммов	416,0
18.	Тысячелистник (травы+соцветия)	килограммов	557,0

Примечание. Возможные ежегодные допустимые объемы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены на экспертном уровне. При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам лесопользования необходимо провести детальную (специальные обследования) оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

В соответствии со статьей 31 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка живицы осуществляется в хвойных перестойных и спелых древостоях, которые после окончания установленного срока подсочки древостоев предназначаются для рубки.

Согласно Правилам заготовки живицы, утвержденным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 24 января 2012 г. № 23, сырьевую базу подсочки составляют хвойные спелые и перестойные насаждения, назначенные в рубки.

Заготовка живицы в лесах Волгоградской области не проводилась и не планируется ввиду отсутствия объемов заготовки древесины спелых и перестойных насаждений хвойных пород.

3.5. Рекреационный потенциал лесов и объем фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности

Близость лесов от населенных пунктов, хорошо развитая дорожная сеть, наличие крупных водоемов сделали леса Волгоградской области излюбленным местом отдыха населения, поэтому в настоящее время использование лесов для осуществления рекреационной деятельности является в регионе одним из самых распространенных видов использования лесов.

Осуществление рекреационной деятельности как возможный вид использования лесов разрешено на всей территории лесов Волгоградской области. Однако в условиях региона использование санитарно-оздоровительного потенциала лесов для целей рекреации является приоритетным в лесопарковых зонах городов и других населенных пунктов и в других местах массового посещения населением, отдыхающими. В Волгоградской области потенциал для осуществления рекреационной деятельности на землях лесного фонда составляет более 1000 гектаров. По данным формы 9-ГЛР, по состоянию на 01 января 2018 г. использование лесов для осуществления рекреационной деятельности ведется на площади 393 гектара (менее 40 процентов от потенциального объема). Сдерживающими факторами для дальнейшего развития использования лесов в целях осуществления рекреационной деятельности являются:

- нормативные жесткие ограничения на создание объектов рекреационной инфраструктуры на землях лесного фонда;
- высокие ставки арендной платы за условный гектар в год;
- низкая платежеспособность населения региона.

Использование лесов в рекреационных целях должно осуществляться по разработанному отдельно проекту освоения лесов. Составление такого проекта должно базироваться на данных рекреационного лесоустройства. В основу рекреационного лесоустройства территории положен экологический системный подход в организации использования рекреационного ресурса, то есть экосистемный метод лесоустройства. Это лесоустройство включает в себя комплексную оценку природных и антропогенных факторов, ландшафтную таксацию, определение экологической рекреационной емкости однородных участков с учетом естественных природных (экологических) и психологических возможностей, организацию территории на основе функционального зонирования с дальнейшим обоснованием сочетания благоустройства и проектируемых лесоводственно-рекреационных мероприятий, обеспечивающих соблюдение правового режима категории защитных лесов. Для регулирования рекреационных нагрузок при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществляется функциональное зонирование территории.

Хозяйственная деятельность при осуществлении рекреационной деятельности должна быть направлена на максимальную защиту природной среды от всех видов отрицательного влияния. Все мероприятия должны обеспечивать высокую степень выполнения лесами санитарно-гигиенических, рекреационно-познавательных и других полезных функций.

3.6. Потенциал лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Животный мир Волгоградской области отличается разнообразием, что объясняется обширной речной системой, наличием пойменных стариц, озер, болот. В таблице 13 приведен перечень и численность основных объектов животного мира на территории Волгоградской области в разрезе муниципальных образований по состоянию на 01 апреля 2018 г.

Таблица 13

ПЕРЕЧЕНЬ И ЧИСЛЕННОСТЬ

основных объектов животного мира на территории Волгоградской области

Муниципальный район, городской округ Волгоградской области	Вид объекта животного мира											
	волк	горно-стай	заяц-русак	кабан	косуля	куница	лисица	лось	олень благородный	олень пятнистый	хорь	куропатка серая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Алексеевский муниципальный район	1	217	2750	61	338	311	168	100	-	-	90	5579
Быковский муниципальный район	2	-	2990	-	-	-	370	-	-	-	-	2470
Городищенский муниципальный район	3	120	2590	-	-	43	247	-	-	-	55	5520
Даниловский муниципальный район	4	200	2190	16	241	120	293	54	-	-	60	3170
Дубовский муниципальный район	9	-	3950	90	195	25	250	28	-	-	15	7950

Муниципальный район, городской округ Волгоградской области	Вид объекта животного мира											
	волк	горно-стай	заяц-русак	кабан	коосуля	куница	лисица	лось	олень благородный	олень пятнистый	хорь	куропатка серая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Еланский муниципальный район	-	55	1690	32	109	220	240	63	-	-	-	4220
Жирновский муниципальный район	4	-	2780	67	427	140	235	92	25	24	-	4810
Иловлинский муниципальный район	32	133	2560	69	557	160	397	58	-	-	70	11510
Калачевский муниципальный район	12	-	3070	42	203	120	410	-	-	-	95	5700
Камышинский муниципальный район	2	30	5517	137	856	155	718	101	-	4	-	23950
Киквидзенский муниципальный район	-	120	1100	13	81	180	220	29	27	-	50	3200
Клетский муниципальный район	30	35	2200	30	136	80	600	2	-	-	10	2900
Котельниковский муниципальный район	-	-	5895	12	-	40	279	-	-	-	30	8720
Котовский муниципальный район	-	40	2130	95	348	150	570	68	-	-	-	6860
Кумылженский муниципальный район	11	85	1960	35	580	200	280	128	44	-	90	5670
Ленинский муниципальный район	15	110	3003	10	273	130	255	-	15	-	14	1545
Городской округ город Михайловка	10	270	3760	52	563	400	378	136	61	-	220	3460
Нехаевский муниципальный район	10	-	2456	87	277	107	112	121	-	-	-	4050
Николаевский муниципальный район	-	-	3390	15	-	-	220	-	-	-	-	5800
Новоаннинский муниципальный район	-	270	2184	33	212	260	319	104	111	-	125	7808
Новониколаевский муниципальный район	-	-	856	-	20	45	148	10	-	-	-	1880
Октябрьский муниципальный район	6	-	1600	8	6	30	220	-	-	-	60	4700
Ольховский муниципальный район	21	30	3880	71	334	44	298	96	-	-	15	3987
Палласовский муниципальный район	4	-	3130	-	-	-	750	-	-	-	-	390
Руднянский муниципальный район	-	-	1032	82	262	-	171	74	-	-	-	4297
Светлоярский муниципальный район	10	180	1370	-	-	75	245	-	-	-	95	1900
Серафимовичский муниципальный район	25	220	2228	95	865	280	270	140	-	-	115	4400
Среднеахтубинский муниципальный район	6	16	2147	-	207	96	198	-	-	-	25	3663
Старополтавский муниципальный район	-	30	2510	47	318	30	530	-	-	-	40	7750
Суровикинский муниципальный район	7	-	2330	5	59	16	335	-	-	-	-	5330
Урюпинский муниципальный район	4	95	2960	54	190	130	392	91	-	-	15	2580
Фроловский муниципальный район	-	90	1810	20	670	125	290	102	-	-	10	6400
Чернышковский муниципальный район	13	-	2240	41	101	54	323	61	36	-	25	5470
Итого	241	2346	86258	1319	8428	3766	10731	1658	326	28	1324	177639

Охотничьими угодьями признаются территории, в границах которых допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. В соответствии со статьей 105 Лесного кодекса Российской Федерации осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещается в лесопарковых зонах и городских лесах. Также охота запрещена на территории государственных охотничьих заказников регионального значения "Куланинский", "Кумылженский", "Лещевский", "Ольховский", "Раздорский", "Чернополянский" общей площадью 72,8888 тыс.гектаров, созданных в Волгоградской области для сохранения, воспроизводства и обеспечения устойчивого существования охотничьих ресурсов и среды их обитания на научной основе в сочетании с ограниченным и согласованным использованием других видов природных ресурсов. Таким образом, площадь охотничьих угодий на территории лесов Волгоградской области составляет 535 тыс.гектаров. По данным формы 9-ГЛР, по состоянию на 01 января 2018 г. использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства ведется на площади 8,6578 тыс.гектаров.

Охотничьи угодья нуждаются в оценке качества и определении оптимальной численности животных. В таблице 14 представлена оценка типов охотничьих угодий для основных видов охотфауны.

Таблица 14

ОЦЕНКА

ТИПОВ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ ДЛЯ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ОХОТФАУНЫ

№ п/п	Тип охотничьих угодий, средний класс бонитета, плотность населения по основным видам охотфауны	Оценка в классах бонитета для:			
		лося	оленья	косули	кабана*)
1	2	3	4	5	6
1.	Тип охотничьих угодий:				
	молодняки хвойные	I	II	II	III
	молодняки лиственные	I	I	I	II
	средневозрастные хвойные	IV	V	IV	III
	средневозрастные лиственные	III	III	III	IV
	спелые хвойные	III	III	IV	III
	спелые дубравы	III	III	III	I
	спелые осинники	III	III	III	II
	спелые смешанные лиственные	III	II	III	III
	поляны	I	I	I	III
	колхозно-совхозные леса	IV	IV	III	V
	пашня	-	-	III	III
	непахотные земли	-	-	III	III
	болота	III	V	IV	III
2.	Средний класс бонитета	III	III	III	III-IV

*) Для кабана наряду с лесными угодьями считается пригодной примыкающая к лесу 500-метровая полоса открытых угодий.

Оптимальная плотность населения особей на 1000 гектаров составляет: для лося 2,5 единицы, для оленя 1 единица, для косули 16 единиц, для кабана 3 единицы (так как лось, олень и косуля пользуются одной кормовой базой, нормативная численность копытных рассчитывается с учетом их пищевой конкуренции и соотношения занимаемой площади охотничьих угодий: лось – 50 процентов, благородный олень – 10 процентов, косуля – 40 процентов. Соотношение занимаемой площади охотничьих угодий допускается корректировать в зависимости от целевого ведения охотничьего хозяйства).

Существующая плотность населения особей на 1000 гектаров составляет: для лося 3,1 единицы, для оленя 0,7 единицы, для косули 15,8 единицы, для кабана 2,5 единицы.

Основной задачей охотхозяйства является доведение численности охотничьей фауны до оптимальной.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры. В соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" и распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 июля 2017 г. № 1469-р "Об утверждении перечня объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре" к охотничьей инфраструктуре относятся следующие объекты: вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, егерский кордон, охотничья база.

Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

3.7. Потенциал лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объемы и особенности использования лесов

В соответствии с пунктом 6 части 1 статьи 25, статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства [сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)], выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

По данным формы 9-ГЛР, по состоянию на 01 января 2018 г. в регионе использование лесов для ведения сельского хозяйства осуществляется на площади 0,2653 тыс.гектаров. С развитием малого предпринимательства в сфере сельского хозяйства (фермерства) возможно увеличение объемов использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Оценка потенциала лесов для ведения сельского хозяйства представлена в таблице 15.

Таблица 15

ПОТЕНЦИАЛ лесов Волгоградской области для ведения сельского хозяйства

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашни	гектаров	1277,1
2.	Сенокошение	гектаров/тонн	9802,0/8463,0

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
3.	Выпас сельскохозяйственных животных, в том числе: в лесу на выгонах, пастбищах	гектаров/голов гектаров/голов	1523,0/306,0 3704,0/595,0
4.	Пчеловодство возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	37743,0
5.	Выращивание сельскохозяйственных культур	гектаров	1169,2
6.	Иная сельскохозяйственная деятельность товарная аквакультура (товарное рыбо- водство)	гектаров/тонн	4550,0/283,0

Ведение сельского хозяйства организуется в соответствии с правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 июня 2017 г. № 314.

Граждане, юридические лица осуществляют использование лесов для ведения сельского хозяйства на основании договоров аренды лесных участков.

Для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

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

По данным формы 9-ГЛР, по состоянию на 01 января 2018 г. для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых на территории Волгоградской области леса используются на площади 0,0112 тыс.гектаров.

Площадь лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых к 2028 году может составить 0,0155 тыс.гектаров.

По данным формы 9-ГЛР, по состоянию на 01 января 2018 г. для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на территории региона леса используются на площади 0,0562 тыс.гектаров.

Вид использования лесов "строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов" на территории Волгоградской области не пользуется спросом несмотря на то, что площадь водных объектов (реки, ручьи, озера, пруды) на землях государственного лесного фонда составляет 13,8 тыс.гектаров. К 2028 году площадь лесов, используемых для рассматриваемого вида использования лесов, может составить 0,0585 тыс.гектаров.

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

Наряду с перечисленными выше видами использования лесов с учетом целевого назначения лесов Волгоградской области возможны следующие виды использования лесов:

- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев);

- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

- осуществление религиозной деятельности;

- иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.9.1. Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 23 декабря 2011 г. № 548.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

По состоянию на 01 января 2018 г. для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности леса на территории Волгоградской области используются на четырех лесных участках общей площадью 76,9941 гектара. Все участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование трем бюджетным учреждениям – государственному бюджетному учреждению Волгоградской области "Природный парк "Щербаковский", государственному бюджетному учреждению Волгоградской области "Природный парк "Волго-Ахтубинская пойма", федеральному бюджетному учреждению "Российский центр защиты леса". Кроме этих учреждений, на территории Волгоградской области находятся два учебных заведения, для которых данный вид использования лесов может представлять наибольший интерес, – федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет" и государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Арчединский лесной колледж".

3.9.2. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют в первую очередь нелесные земли, а также необлесившиеся вырубки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и другое). Для выращивания рассматриваемых лесных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

По состоянию на 01 января 2018 г. леса для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на территории Волгоградской области используются на площади 0,013 тыс.гектаров. С развитием малого предпринимательства возможно увеличение объемов данного вида использования лесов.

3.9.3. Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют в первую очередь не покрытые лесом земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью лесные земли, земли иных категорий, на которых располагаются леса. Для выращивания посадочного материала используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений, не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

По состоянию на 01 января 2018 г. для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на территории Волгоградской области леса используются на площади 0,0982 тыс.гектаров. К 2028 году планируется увеличение площади лесных участков, предоставленных для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), до 0,1014 тыс.гектаров.

3.9.4. В соответствии со статьей 21, пунктом 13 части 1 статьи 25, статьей 45 Лесного кодекса Российской Федерации леса могут использоваться для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 10 июня 2011 г. № 223.

Под линейными объектами понимаются линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

По состоянию на 01 января 2018 г. в регионе для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов леса используются на площади 0,199 тыс.гектаров. К 2028 году площадь лесов, используемых для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, может составить 0,2264 тыс.гектаров.

3.9.5. Использование лесов Волгоградской области для осуществления религиозной деятельности не противоречит их целевому назначению и может осуществляться религиозными организациями в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях".

В соответствии с частью 3 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям для осуществления религиозной деятельности в безвозмездное пользование.

Сроки разрешенного использования лесов для религиозной деятельности определяются договором безвозмездного пользования. Согласно пунктам 3, 4 части 2 статьи 39.10 Земельного кодекса Российской Федерации земельные участки предоставляются религиозным организациям для размещения зданий, сооружений религиозного или благотворительного назначения на срок до 10 лет или, если на таких земельных участках расположены принадлежащие им на праве безвозмездного пользования здания, сооружения, на срок до прекращения прав на указанные здания, сооружения.

По состоянию на 01 января 2018 г. в регионе для осуществления религиозной деятельности предоставлен в безвозмездное пользование один лесной участок площадью 0,0018 тыс.гектаров.

Как возможный вид использования лесов для указанных целей может быть использована вся площадь лесов Волгоградской области.

3.9.6. На территории Волгоградской области по состоянию на 01 января 2018 г. для иных видов использования лесов, определенных в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации, используются лесные участки общей площадью 0,0342 тыс.гектаров. Лесные участки предоставлены для размещения сторожек, вешалов, навесов, рыболовных тоней, разведения животных в полувольных условиях.

3.10. Потребность создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия Лесного плана Волгоградской области

Транспортная инфраструктура Волгоградской области представлена автомобильными, железнодорожными и судоходными магистралями федерального и регионального значения:

1) железнодорожный, автомобильный и водный маршруты, соединяющие юг и север Российской Федерации:

железнодорожный маршрут Бусловская – Санкт-Петербург – Москва – Рязань – Мичуринск – Ртищево – Саратов – Волгоград – Верхний Баскунчак – Астрахань;

автомобильный маршрут Торфяновка (граница с Финляндией) – Санкт-Петербург – Великий Новгород – Тверь – Москва – Кашира – Тамбов – Борисоглебск – Волгоград – Астрахань;

водный маршрут Санкт-Петербург – Вытегра – Череповец – Нижний Новгород – Казань – Волгоград – Астрахань – Каспийское море;

2) ответвления железнодорожного и автомобильного маршрутов, входящих в транспортную магистраль "Транссиб":

ответвление основного железнодорожного маршрута Сызрань – Саратов – Волгоград – Тихорецкая – Краснодар – Новороссийск;

ответвление основного автомобильного маршрута Саратов – Волгоград – Каменск-Шахтинский – Ростов-на-Дону – Новороссийск.

Кроме того, в лесном фонде Волгоградской области имеется густая сеть лесохозяйственных дорог. Информация о транспортной доступности лесов, обеспеченности транспортными путями на период действия Лесного плана Волгоградской области приведена в приложении 19.

Протяженность дорог на 1000 гектаров лесного фонда Волгоградской области составляет 11,6 километра. Дополнительное строительство дорог не планируется.

3.11. Экологический потенциал, потенциал средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов

Леса Волгоградской области относятся к защитным, главные их задачи – выполнение средообразующих, водоохранных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций. Отмеченные функции способствуют не только стабильному социально-экономическому росту, но и оздоровлению при этом окружающей природной среды, снижению неблагоприятного воздействия антропогенных источников загрязнения на здоровье населения, улучшению его благополучия.

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

Оценка углеродного баланса выполнена по данным государственного лесного реестра (формы № 1-ГЛР, № 2-ГЛР на 01 января 2009 г. и 01 января 2018 г.). При оценке углеродного баланса за основу были взяты методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденные распоряжением Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2017 г. № 20-р.

Данные по динамике углеродного баланса Волгоградской области свидетельствуют об уменьшении поглощения углерода лесной системой, что объясняется уменьшением покрытых лесом площадей и общего запаса насаждений в результате пожаров 2010 года.

Прогнозные данные на 2028 год по бюджету углерода определены исходя из предполагаемой динамики лесного фонда, размера использования, величины текущего прироста при рубках леса, предполагаемых объемов сплошных рубок и площадей деструктивных лесных пожаров.

Экономическое развитие Волгоградской области и рациональное использование лесных ресурсов позволит к 2028 году увеличить нетто-поглощение углерода за счет увеличения биомассы древостоя в результате ежегодного увеличения создаваемых лесных культур и текущего прироста до 348,6 тыс. тонн углерода по сравнению с 2017 годом.

Водоохранная роль лесов выражается в общем влиянии на водный баланс через транспирацию и физическое испарение с крон и предотвращении поверхностного стока, от которого зависит водный режим почв и качество воды в реках и озерах региона. Интенсивность транспирации непосредственно зависит от породного состава насаждений и текущего прироста, который определяется условиями местопроизрастания и возрастом. Суммарная оценка водорегулирования, выражаемая в миллиметрах испаренных осадков, складывается из физиологической транспирации и физического испарения с крон.

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

Сокращение величин значений водорегулирования и предотвращения поверхностного стока в 2028 году по сравнению с 2017 годом связано с прогнозируемым сокращением количества осадков в регионе.

Защитная роль лесов для берегов водных объектов зависит от площади лесов, для которых она является основной целевой функцией. Для Волгоградской области это леса, расположенные в водоохранных зонах, нерестоохранные полосы лесов. Также необходимо учесть и площадь государственных защитных лесных полос (далее именуются – ГЗЛП), которые создавались для улучшения гидрологических и климатических условий местности, защиты посевов сельскохозяйственных культур от засух, суховеев и пыльных бурь, предотвращения заносов крупных дорог песком и снегом, охраны рек и водоемов от заиления и загрязнения.

К 2028 году прогнозируется увеличение площади лесов, относящихся к категории защитных лесов "леса, расположенные в водоохранных зонах", за счет выделения этой категории лесов при проведении лесоустроительных работ на территории лесничеств Волгоградской области. В настоящее время указанная категория защитных лесов выделена только на территории Лещевского лесничества.

Защитная роль лесов для почв и полей должна быть выражена в площади противозрозионных лесов (защита почв) и полезащитных лесных полос. Однако на практике полезащитные полосы, входящие в состав государственного лесного фонда, не выделены в отдельную категорию, поэтому привести точные данные по ним не представляется возможным. Таким образом, указанная защитная роль лесов принята как площадь противозрозионных лесов и ГЗЛП.

К 2028 году планируется увеличение площади противозрозионных лесов за счет проведения лесоустройства на землях бывших сельскохозяйственных формирований, на которые ранее отсутствовали материалы лесоустройства.

Защитная роль лесов для путей транспорта оценивается по тому же принципу – через площадь соответствующей категории защитных лесов. На территории Волгоградской области леса категории "защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся

в собственности субъектов Российской Федерации" отсутствуют, поэтому на 2009 год и 2017 год защитная роль лесов для путей транспорта выражена через площадь ГЗЛП. До 2028 года прогнозируется увеличение площади лесов, выполняющих функции защиты путей транспорта, за счет выделения категории защитных лесов "защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации" при проведении лесоустроительных работ на территории лесничеств.

Реализация санитарно-гигиенических функций лесов очень важна на территориях с наибольшей концентрацией населения, то есть вокруг населенных пунктов. Вместе с тем кислородопroduцирующая функция лесов имеет большое значение для всего региона, поэтому она оценена для всей покрытой лесами площади.

Оценка поглощения выбросов в абсолютных единицах не проводилась. Известно, что лесные насаждения поглощают до 20 процентов промышленных выбросов. Ввиду того, что промышленные выбросы имеют различный состав, а следовательно и вес, рассчитать вес, поглощенный насаждениями, не представляется возможным без точной характеристики выбросов.

Оценка поглощения пыли актуальна преимущественно для лесов, расположенных вокруг населенных пунктов, поэтому данная полезная функция оценивалась через площадь следующих категорий защитных лесов: "городские леса", "леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов", "лесопарковая зона".

Выделение фитонцидов оценивалось для территорий, наиболее посещаемых населением [городские леса, леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, лесопарковая зона]. Для оценки были использованы усредненные данные о сезонном выделении фитонцидов насаждениями хвойных и лиственных пород.

4. Цели и задачи Лесного плана Волгоградской области, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации Лесного плана Волгоградской области

4.1. Цели и задачи Лесного плана Волгоградской области в экономической, экологической и социальной сферах, а также сведения о благоприятной окружающей среде для граждан

Лесной план Волгоградской области является документом лесного планирования, которое служит основой освоения лесов, расположенных в границах лесничеств и лесопарков. В Лесном плане Волгоградской области определяются цели и задачи лесного планирования, а также мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов и зоны такого освоения.

С учетом исключительно важного экологического, экономического и социального значения лесов Волгоградской области основными целями лесного хозяйства на предстоящий период являются:

- обеспечение рационального и неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;

- охрана, защита и воспроизводство лесов.

Основными задачами Лесного плана Волгоградской области являются: повышение природоохранных свойств лесов, усиление их экологических функций;

- рациональное использование лесных земель, выращивание высокопроизводительных насаждений с преобладанием целевых лесообразующих пород;

- интенсификация рубок ухода за лесом на основе современной нормативно-технической базы и повышение их качества;

- организация системы элитного семеноводства;

- максимальное использование естественного возобновления лесов и создание условий для восстановления лесов хозяйственно-ценными древесными породами;

- совершенствование наземной охраны лесов от пожаров;

- сохранение биологического разнообразия;

- повышение максимального дохода с единицы площади лесов.

Максимально полное выполнение основных целей и задач Лесного плана Волгоградской области создаст максимально благоприятную среду для граждан.

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

Основными задачами лесного хозяйства по сохранению экологического потенциала на предстоящий период являются:

- использование безвредных для флоры и фауны препаратов при защите леса от вредителей и болезней;

- обеспечение благоприятных условий рекреационного лесопользования без ущерба лесной среде;

- обеспечение надлежащей охраны и содержание особо охраняемых природных объектов и территорий, расположенных в пределах лесничеств;

- дальнейшая активизация работы по передаче лесных участков в аренду для нужд охотничьего хозяйства, а также в научно-исследовательских, культурно-оздоровительных, туристических и спортивных целях;

- обеспечение жесткого государственного контроля за состоянием лесов, рациональным использованием лесных ресурсов и соблюдением лесоводственных и экологических требований при всех видах использования лесов;

- сертификация древесины, отпускаемой на корню, и второстепенных лесных ресурсов.

Лесохозяйственные мероприятия и пользование лесами должны осуществляться методами, не наносящими вреда окружающей природной среде. Ведение лесного хозяйства должно соответствовать стратегическим целям управления лесами Российской Федерации, изложенным в государственной программе Российской Федерации "Развитие лесного хозяйства" на 2013–2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 318.

Типовыми факторами уязвимости для лесов Волгоградской области являются изменение средней температуры, режима осадков, экстремальные погодные явления (проливные дожди, ураганы, природные пожары, почвенные засухи, вредные организмы). Указанные факторы могут приводить к следующим основным изменениям: снижение/повышение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков; изменения в видовом (породном) составе лесов; увеличение частоты возникновения природных пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами; увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах; увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах.

С учетом изложенного представляется необходимым планировать принятие до 2028 года ряда мер постоянного характера, сгруппированных в блоки по основным источникам рисков, вызванных климатическими изменениями.

Для изменения продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков планируется проведение сплошных и выборочных санитарных рубок, прогнозная ежегодная стоимость которых составит 2480,8 тыс.рублей.

Изменения в породном составе лесов, наблюдаемые в последние десятилетия, являются результатом проведения рубок и могут потребовать вмешательства только в рамках соблюдения обычных лесоводственных принципов при проведении рубок ухода в течение всего периода лесовосстановления. Все местные древесные породы могут успешно произрастать в достаточно широком экологическом диапазоне, в связи с чем введение специально адаптированных видов не требуется. Прогнозная стоимость мероприятий данного блока составит 4058,9 тыс.рублей ежегодно.

Для снижения рисков, вызванных увеличением частоты возникновения лесных пожаров и площадей, пройденных пожарами, планируется проведение комплекса ежегодных мероприятий, прежде всего мониторинга пожарной опасности в лесах, ухода за минерализованными полосами и профилактических мероприятий, на сумму 68582,5 тыс.рублей.

Увеличение частоты вспышек массового размножения энтомофитовредителей возможно лишь при соответствующем росте кормовой базы, для которой необходимо наличие достаточного количества ослабленных деревьев. Поэтому основу профилактических мер борьбы должны

составлять регулярные обследования древостоев, нарушенных пожарами, рубками и так далее, и своевременная ликвидация последствий ветровалов, уборка неликвидной древесины. На эти мероприятия планируется ежегодно направлять 2673,6 тыс.рублей.

Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов приведена в приложении 21.

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 Волгоградской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана Волгоградской области по видам использования лесов

Анализ использования лесов области за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы, представленный в разделе 2, показал, что перспективными видами использования лесов являются заготовка древесины, ведение сельского хозяйства, осуществление рекреационной деятельности, строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов.

Информация о перспективных направлениях использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитии использования лесов по основным видам, плановых показателях на период реализации Лесного плана Волгоградской области, потенциальных и планируемых показателях использования лесов на период реализации Лесного плана Волгоградской области по видам использования лесов приведена в приложении 22.

В 2017 году на территории Волгоградской области заготовлено при всех видах рубок 22,126 тыс.куб.метров ликвидной древесины. К 2028 году планируется увеличение объемов заготовки ликвидной древесины до 88,1 тыс.куб.метров.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства планируется к 2028 году увеличить на 241,8 процента от фактического использования в 2017 году; для осуществления рекреационной деятельности – на 163,5 процента от фактического использования в 2017 году; для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов – на 104,1 процента от фактического использования в 2017 году; для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов – на 113,8 процента от фактического использования в 2017 году.

4.4. Зонирование планируемого освоения лесов для различных видов использования с дифференциацией по интенсивности освоения

Согласно Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2025 года, утвержденной Законом Волгоградской области от 21 ноября 2008 г. № 1778-ОД (далее именуется – Стратегия социально-экономического развития), использование биологических ресурсов (рыбных, лесных, охотничье-промысловых видов животных, лекарственных трав) не имеет ведущего стратегического значения для развития экономики Волгоградской области. Однако рациональное использование и сохранение биологических ресурсов является необходимым условием поддержания стабильности развития региона.

На территории Волгоградской области планируется развитие следующих приоритетных видов использования лесов:

- осуществление рекреационной деятельности;
- ведение сельского хозяйства;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных порталов, причалов;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- иных разрешенных видов пользования лесом, предусмотренных частью 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Объемы использования лесов, предусмотренные Лесным планом Волгоградской области, определены с учетом:

- приоритетности видов использования лесов на территории Волгоградской области;
- целевого назначения лесов;
- Стратегии социально-экономического развития;
- прогнозируемой потребности в древесине и иных лесных ресурсах;
- предложений лесничеств и лесохозяйственных регламентов лесничеств.

В целях повышения эффективности использования лесов планируется осуществление следующих мероприятий:

- зонирование территории лесного фонда по видам планируемого освоения лесов;
- постоянный анализ доходности различных видов использования лесов;
- изучение спроса на различные виды использования лесов;
- формирование лесных участков для предоставления в пользование и выставление их на аукционы с учетом спроса;
- привлечение потенциальных арендаторов и лиц, использующих леса, к участию в аукционах путем проведения рекламных акций, участия в специализированных выставках и организации презентаций;

определение начального размера арендной платы с учетом востребованности лесных участков в различных лесничествах;

организация государственного лесного контроля и надзора за лицами, использующими леса.

При выделении зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования учитываются:

целевое назначение лесов. Все леса Волгоградской области по целевому назначению относятся к защитным лесам. Поэтому при планировании видов их использования предпочтение отдается таким видам, при которых возможно максимальное сохранение защитных функций лесов;

разрешенные виды использования лесов в зависимости от категорий защитных лесов;

экономическая эффективность различных видов использования лесов. Анализ показывает, что наиболее доходным видом использования лесов является рекреационная деятельность. В 2017 году средний размер арендной платы за использование одного гектара леса составлял 7,9 рубля. Средний размер арендной платы за один гектар при использовании лесного фонда для осуществления рекреационной деятельности за тот же период составлял 35659,2 рубля;

фактически сложившееся использование лесных участков (существующие договоры аренды);

документы территориального планирования Волгоградской области, Стратегия социально-экономического развития;

предложения органов местного самоуправления муниципальных образований Волгоградской области;

природная характеристика лесных участков. Природно-климатические условия Волгоградской области (значительная продолжительность теплого периода, большое количество ясных солнечных дней), расположение лесного фонда у крупных водных объектов, наличие большого количества живописных лесных участков способствуют развитию экологического туризма, что повышает востребованность лесов для осуществления рекреационной деятельности;

возможность одновременного использования лесных участков для различных видов использования.

По интенсивности и видам использования лесов на территории Волгоградской области планируется выделить четыре зоны освоения лесов:

зона использования лесов для заготовки древесины;

зона использования лесов для осуществления рекреационной деятельности;

зона использования лесов для ведения охотничьего хозяйства;

зона интенсивного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Лесничества, отнесенные к зоне использования лесов для заготовки древесины, характеризуются наибольшей продуктивностью и запасом насаждений. В связи с незавершенностью процесса газификации в большинстве районов указанной зоны сохраняется спрос на дрова для отопления. По интенсивности планируемого освоения лесов она отнесена к зоне средней интенсивности.

К средней степени интенсивности использования отнесена и зона использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, включающая лесничества Волгоградской области, расположенные вблизи рек Дон, Хопер, Медведица и Цимлянского водохранилища. Донская гряда, крупные песчаные массивы (Арчедино-Донской, Цимлянский), сохранившиеся участки девственной степи делают эту территорию особенно привлекательной для рекреационного освоения. В лесах этой зоны сосредоточены значительные запасы древесины, что позволяет одним из основных видов использования считать также заготовку древесины.

К зоне использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства отнесены территории лесничеств, расположенные в Заволжье и на юге Волгоградской области. Для этой зоны характерны особенно жесткие природно-климатические условия. Большая часть территории относится к категории противозерозионных лесов и имеет низкую лесистость, невысокие продуктивность и рекреационную привлекательность лесных насаждений, в связи с чем она отнесена к зоне низкой интенсивности использования. Среди возможных видов использования этой территории приоритетным определено осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Зона интенсивного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности расположена в междуречье Волги и Дона и на территории Волго-Ахтубинской поймы. Уникальная природа этой территории, близость ее к Волгограду и второму по величине городу Волгоградской области г.Волжскому, а также развитая транспортная инфраструктура определяют рекреационную направленность и высокую интенсивность использования лесов этой зоны.

В соответствии с частью 2 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации на территории лесного фонда Волгоградской области к зонам планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности (возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений), отнесена зона использования лесов для осуществления рекреационной деятельности. Размещение указанных объектов производится с учетом ограничений, установленных Лесным кодексом Российской Федерации, нормативными правовыми актами по лесному хозяйству и Лесным планом Волгоградской области.

В пределах установленных зон выделение лесных участков для конкретного вида использования осуществляется исходя из природных и социально-экономических особенностей территории, а также с учетом сложившегося использования.

Для осуществления рекреационной деятельности в первую очередь планируется выделять лесные участки, расположенные вблизи водных объектов и приближенные к транспортным путям и коммуникациям.

Для ведения сельского хозяйства предоставляются лесные участки, относящиеся к тем категориям защитных лесов, где не запрещено осуществление этого вида деятельности.

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства планируется предоставлять лесные участки, не востребованные для целей осуществления рекреационной деятельности и ведения сельского хозяйства.

Для других видов использования предоставление лесных участков будет осуществляться по мере возникновения необходимости.

Зоны планируемого освоения лесов представлены в таблице 16.

Таблица 16

ЗОНЫ планируемого освоения лесов

№ п/п	Наименование зоны	Перечень лесничеств, входящих в зону	Приоритетные виды использования лесов	Интенсивность освоения лесов
1	2	3	4	5
1.	Зона использования лесов для заготовки древесины	Алексеевское, Даниловское, Жирновское, Камышинское, Котовское, Новоаннинское, Руднянское, Урюпинское	заготовка древесины, осуществление рекреационной деятельности, ведение сельского хозяйства, иные виды использования, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации	средняя
2.	Зона использования лесов для рекреационной деятельности	Арчединское, Михайловское, Нижнечирское, Ольховское, Подтелковское, Серафимовичское	осуществление рекреационной деятельности, заготовка древесины, осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, ведение сельского хозяйства, иные виды использования, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации	средняя
		Волгоградское, Иловлинское, Калачевское, Лещевское, Среднеахтубинское, Светлоярское	осуществление рекреационной деятельности, осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, иные виды использования, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации	высокая
3.	Зона использования лесов для ведения охотничьего хозяйства	Быковское, Светлоярское (за исключением Светлоярского участкового лесничества), Старополтавское	ведение охотничьего хозяйства, осуществление рекреационной деятельности, ведение сельского хозяйства, иные виды использования, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации	низкая

4.5. Планируемое развитие лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры с учетом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов

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

На территории Волгоградской области лесная инфраструктура представлена следующими объектами: лесная дорога, квартальная просека, противопожарный разрыв, пожарный водоем (в том числе подземный резервуар и водохранилище), лесохозяйственный/лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг, навес.

Объекты лесной инфраструктуры должны содержаться в состоянии, обеспечивающем их эксплуатацию по назначению при условии сохранения полезных функций лесов. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, а также в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия Лесного плана Волгоградской области

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия Лесного плана Волгоградской области (в разрезе лесничеств) приведены в приложении 23.

На предстоящий период с учетом уже предоставленных в пользование лесных участков на правах аренды, постоянного (бессрочного) пользования и безвозмездного пользования планируется в целом предоставить 118 лесных участков общей площадью 662,4744 гектара для шести видов использования лесов.

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

Распределение лесов Волгоградской области по классам пожарной опасности приведено в таблице 17.

Таблица 17

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ лесов по классам пожарной опасности

Земли, на которых расположены леса	Площадь по классам пожарной опасности, гектаров/процентов земель лесного фонда					Итого	Средний класс
	1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	5 класс		
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли лесного фонда	105,4/ 15,5	74,1/ 10,9	196,1/ 28,8	185,3/ 27,2	119,9/ 17,9	680,8/ 100,0	3,2

Примечание. Сведения в таблице приведены без учета 11,2 тыс. гектаров лесов ввиду отсутствия на них материалов лесоустройства.

Средний класс пожарной опасности лесов Волгоградской области составляет 3,2. Площадь лесов, имеющих 1–3 классы пожарной опасности, составляет 54,4 процента от общей площади лесов. В насаждениях этих классов пожарной опасности низовые пожары могут возникать в течение всего пожароопасного периода, а верховые – в периоды пожарных максимумов.

Информация о распределении лесов по классам пожарной опасности, плановых показателях выполнения мероприятий по охране лесов приведена в приложении 24.

В целях охраны лесов от пожаров на территории Волгоградской области планируется проведение следующих мероприятий: эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров; прокладка просек, противопожарных разрывов; устройство противопожарных минерализованных полос; проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов; прочистка просек, уход за противопожарными разрывами; прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление; строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов); строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря; эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах; установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; эксплуатация шлагбаумов, преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности; установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах; мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров.

Вся территория Волгоградской области отнесена к зоне наземной охраны лесов от пожаров.

Наземный мониторинг пожарной опасности на территории региона осуществляется путем патрулирования лесопожарными формированиями по 45 утвержденным маршрутам, силами пожарных сторожей с 29 наблюдательных пунктов, а также силами региональной диспетчерской службы лесного хозяйства с помощью 13 камер видеонаблюдения системы "Лесной дозор" и информационной системы дистанционного мониторинга "ИСДМ-Рослесхоз".

В ведомственной принадлежности комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области находятся 22 специализированных государственных бюджетных учреждения по охране лесов от пожаров.

Места базирования пожарно-химических станций указаны в таблице 18.

Таблица 18

**МЕСТА
базирования пожарно-химических станций**

№ п/п	Наименование лесничества	Юридический адрес
1	2	3
1.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Алексеевское лесничество"	403241, Волгоградская область, Алексеевский район, ст-ца Алексеевская, пер.Юбилейный, д.29
2.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Арчединское лесничество"	403522, Волгоградская область, Фроловский район, пос.Арчединского лесхоза
3.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Быковское лесничество"	404062, Волгоградская область, Быковский район, р.п.Быково, ул.Воровского, д.13а
4.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Волгоградское лесничество"	400120, Волгоград, ул.им.Венецианова, д.2
5.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Даниловское лесничество"	403373, Волгоградская область, Даниловский район, ст-ца Сергиевская, ул.Центральная, д.1
6.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Жирновское лесничество"	403780, Волгоградская область, Жирновский район, р.п.Красный Яр, ул.Лесхозная, д.9
7.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Иловлинское лесничество"	403071, Волгоградская область, Иловлинский район, р.п.Иловля, ул.Лесная, д.6
8.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Калачевское лесничество"	404507, Волгоградская область, Калачевский район, г.Калач-на-Дону, ул.Кирова, д.119
9.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Камышинское лесничество"	403889, Волгоградская область, Камышинский район, г.Камышин, ул.Гагарина, д.86в
10.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Котовское лесничество"	403801, Волгоградская область, Котовский район, г.Котово, ул.Мира, д.69
11.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Лещевское лесничество"	404616, Волгоградская область, Ленинский район, х.Лещев, ул.Павших бойцов, д.38
12.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Михайловское лесничество"	403344, Волгоградская область, Михайловский район, г.Михайловка, ул.им.Крупской, д.134
13.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Нижнечирское лесничество"	404446, Волгоградская область, Суровикинский район, ст-ца Нижний Чир, ул.Кирова, д.15
14.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Новоаннинское лесничество"	403954, Волгоградская область, Новоаннинский район, г.Новоаннинский, ул.Народная, д.17

№ п/п	Наименование лесничества	Юридический адрес
1	2	3
15.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Ольховское лесничество"	403651, Волгоградская область, Ольховский район, с.Ольховка, ул.Усадьба лесхоза, д.9а
16.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Подтелковское лесничество"	403402, Волгоградская область, Кумылженский район, ст-ца Кумылженская, ул.Лесхозная, д.7
17.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Руднянское лесничество"	403601, Волгоградская область, Руднянский район, р.п.Рудня, ул.Советская, д.93
18.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Светлоярское лесничество"	404171, Волгоградская область, Светлоярский район, р.п.Светлый Яр, ул.Усадьба лесхоза
19.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Серафимовичское лесничество"	403441, Волгоградская область, Серафимовичский район, г.Серафимович, ул.Донская, д.127
20.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Среднеахтубинское лесничество"	404143, Волгоградская область, Среднеахтубинский район, р.п.Средняя Ахтуба, ул.Гагарина, д.57
21.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Старополтавское лесничество"	404211, Волгоградская область, Старополтавский район, с.Старая Полтавка, ул.Степная, д.19
22.	Специализированное государственное бюджетное учреждение Волгоградской области "Урюпинское лесничество"	403116, Волгоградская область, г.Урюпинск, пер.Лесхозный, д.1

4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

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

Объемы санитарно-оздоровительных мероприятий устанавливаются и корректируются на основе данных лесопатологических обследований, государственного лесопатологического мониторинга, а также изменений санитарной обстановки в лесах.

Санитарно-оздоровительные мероприятия по состоянию на 01 января 2009 г. выполнены на 3370,5 гектара, из них сплошные санитарные рубки – на 682,6 гектара, выборочные санитарные рубки – на 2202,3 гектара, уборка неликвидной древесины (очистка лесных насаждений от захламления, загрязнения или иного негативного воздействия) – на 485,6 гектара, объемы по состоянию на 01 января 2018 г. выполнены на 2920 гектарах, из них сплошные санитарные рубки – на 600 гектарах, выборочные санитарные рубки – на 1770 гектарах, уборка неликвидной древесины (очистка лесных насаждений от захламления, загрязнения или иного негативного воздействия) – на 550 гектарах.

В среднем за пять лет фактическое выполнение санитарно-оздоровительных мероприятий составляет 1102 гектара/33,2 тыс.куб.метров. При этом расчетная лесосека составляет около 100 тыс.куб.метров.

Снижение объемов санитарно-оздоровительных мероприятий обусловлено тем, что на проведение санитарных рубок не предусмотрено финансирование, а получаемая в результате проведения санитарно-оздоровительных мероприятий древесина является низкокачественной (в основном дровяная древесина) или неликвидной. В связи с высокой газификацией региона дровяная древесина у местного населения востребована мало, реализация данной продукции затруднена.

Планируемые среднегодовые объемы проведения лесопатологических обследований (далее именуются – ЛПО) составляют 7,5 тыс.гектаров и ежегодно будут уточняться, так как в соответствии с пунктом 9 порядка проведения лесопатологических обследований, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 480, объемы ЛПО указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. Проведение ЛПО обеспечивается органами государственной власти Волгоградской области или органами местного самоуправления муниципальных образований Волгоградской области в пределах их полномочий либо гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов.

Объемы работ по ликвидации очагов вредных организмов на 01 января 2009 г. составляли 7528 гектаров, на 01 января 2018 г. – 14210,8 гектара, данные определялись ежегодно в зависимости от лесопатологической обстановки в лесных насаждениях, так как вспышки очагов насекомых – вредителей леса имеют циклический характер.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение профилактических мероприятий по защите лесов, санитарно-оздоровительных и агитационных мероприятий. В соответствии с пунктом 5 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 сентября 2016 г. № 470, не допускается осуществление указанных мероприятий, если они не предусмотрены соответствующим актом ЛПО.

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

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

По состоянию на 01 января 2018 г. в Волгоградской области имеется:
плюсовых деревьев – 469 штук в лесном фонде и 76 штук на землях других категорий;

лесосеменных плантаций – 97,8 гектара, в том числе аттестованных – 97,8 гектара;

постоянных лесосеменных участков – 64 гектара, в том числе аттестованных – 29 гектаров;

популяционно-экологических культур – 31,3 гектара;

лесных питомников (постоянных) – 84,73 гектара.

Создание новых объектов лесного семеноводства на период действия Лесного плана Волгоградской области не планируется.

Лесным планом Волгоградской области предусматривается проведение мероприятий по обследованию неаттестованных объектов лесного семеноводства на предмет их аттестации или списания.

Также Лесным планом Волгоградской области предусматривается проведение мероприятий по формированию объектов лесного семеноводства и уходу за ними: ежегодный уход за почвой на лесосеменных плантациях дуба, лиственницы и сосны, уход за почвой на постоянных лесосеменных участках и уборка сухостоя, вырубка поросли и самосева на лесосеменных плантациях и постоянных лесосеменных участках в Новоаннинском лесничестве.

Уходы в существующих объектах лесного семеноводства планируется проводить по результатам обследования постоянно действующей комиссии по аттестации (списанию) объектов лесного семеноводства в соответствии с требованиями Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов), утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 октября 2015 г. № 438, Правил ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22 ноября 2017 г. № 626.

В урожайные годы необходимо обеспечивать полный сбор лесосеменного сырья и семян на объектах лесного семеноводства (плюсовых деревьях, лесосеменных плантациях, постоянных лесосеменных участках).

Для повышения продуктивности будущих насаждений важное значение имеет использование при создании лесных культур посадочного материала, выращенного из семян с улучшенными наследственными свойствами.

В лесных питомниках региона выращиваются однолетние и двухлетние сеянцы хвойных и лиственных пород с открытой корневой системой. Посадочного материала для проведения всего объема работ по лесовосстановлению недостаточно. Недостающий объем посадочного материала [сосны обыкновенной и сосны Палласа (крымской)] закупается у различных производителей согласно лесному районированию.

Для выращивания посадочного материала лесных растений, в том числе с улучшенными наследственными свойствами, предполагается оформить право постоянного (бессрочного) пользования на лесные питомники в Арчединском, Даниловском, Жирновском, Ольховском, Подтелковском, Светлоярском и Среднеахтубинском лесничествах общей площадью 83,4 гектара, в том числе продуцирующей – 48,4 гектара.

Кроме того, для выращивания посадочного материала будут использоваться временные питомники.

Тепличные комплексы для выращивания посадочного материала в регионе отсутствуют.

На все лесные питомники имеются проекты их организации и развития, агрохимические очерки отсутствуют, лесопатологические обследования не проводились.

Поскольку в настоящее время посевная и почвообрабатывающая техника на питомниках морально и физически устарела, планируется для работы в них приобретение необходимой техники и оборудования. Также проводится реконструкция поливных систем.

В Волгоградской области в настоящее время комплексы по переработке лесосеменного сырья отсутствуют. В планируемый ревизионный период предполагается создание инфраструктуры для переработки и хранения лесосеменного сырья и семян лесных растений.

В связи с тем, что в последние годы урожайность шишек сосны обыкновенной и сосны крымской была очень низкой, на территории Волгоградской области возможности сформировать страховой фонд семян не имелось. Все заготовленные семена высеиваются в лесных питомниках в год заготовки.

4.10. Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

Информация о плановых показателях выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению приведена в приложении 27.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших или поврежденных лесов. Основным способом лесовосстановления в регионе является искусственное лесовосстановление. В 2019–2028 годах планируется увеличение объемов искусственного лесовосстановления с 1200 гектаров до 2010 гектаров в год.

Дополнение лесных культур планируется проводить на участках лесных культур с приживаемостью ниже 70 процентов. Ежегодная площадь дополнения лесных культур определялась по материалам инвентаризации лесных культур и по итогам выполнения Лесного плана на 2009–2018 годы составила от 900 до 1200 гектаров ежегодно.

Подбор целевых пород для лесовосстановления обоснован сложными природно-климатическими условиями, лесорастительными условиями, целью ведения лесного хозяйства и лесопользования. Для лесовосстановления на территории Волгоградской области рекомендуются:

целевые породы – дуб черешчатый (*Quercus robur* L.), сосна обыкновенная (*Pinus silvestris* L.), сосна Палласа (*Pinus Pallasiana* L.), тополь белый (*Populus alba*), тополь черный (*Populus nigra*), ольха черная [*Alnus glutinosa* (L.) Gaerth], ветла (*Salix alba*), береза бородавчатая (*Betula verrucosa* Ehrh.), акация белая (*Robinia Pseudacacia* L.), вяз приземистый (*Ulmis pumila* L.), ясень зеленый [*Fraxinus lanceolata* Borkh (*F. viridis* Michx)];

второстепенные породы – вяз приземистый (*Ulmis pumila* L.), ясень зеленый [*Fraxinus lanceolata* Borkh (*F. viridis* Michx)], груша лесная (*Pyrus* L.), яблоня (*Malus* Mill), абрикос (*Armeniaca* Scop);

кустарниковые породы – бузина красная (*Sambucus racemosa* L.), калина обыкновенная (*Viburnum opulus* L.), облепиха крушиновая (*Hippophae rhamnoides*), терн (*Prunus spinosa* L.), шиповник (*Rosa canina* L.), вишня степная [*Cerasus fruticosa* (Pall.) G.Woron], боярышник колючий (*Crataegus oxyacantha* L.), бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosa* Scor.).

Для создания лесных культур, дополнения и выращивания посадочного материала должны использоваться районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ "О семеноводстве", Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденными Федеральной службой лесного хозяйства России 11 января 2000 г., а также приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17 сентября 2015 г. № 400 "Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород", приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 08 октября 2015 г. № 353 "Об установлении лесосеменного районирования".

В равнинных условиях, отличающихся постепенным изменением биологических признаков деревьев, при низком балле урожайности семян лесных растений, источник происхождения которых находится в пределах лесосеменного района, допускается использование семян лесных растений (посадочного материала, выращенного из них), заготовленных в смежных лесосеменных районах (в пределах 100 километров от границы лесосеменного района).

Не допускается использовать:

нерайонированные семена лесных растений;

семена лесных растений, сортовые или посевные качества которых не проверены или не соответствуют требованиям национальных стандартов в сфере лесного семеноводства;

семена лесных растений, на которые отсутствуют документы, удостоверяющие их происхождение, сортовые и посевные качества;

семена лесных растений, засоренные семенами карантинных растений, зараженные карантинными болезнями растений, вредителями растений.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

4.11. Планируемые объекты, сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия

Основным мероприятием, обеспечивающим точность учета лесных ресурсов, является лесоустройство. Лесоустройство проводится на основании статей 67–70 Лесного кодекса Российской Федерации и в соответствии с Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 марта 2018 г. № 122.

Лесоустроительные работы планируется выполнять по двухлетнему циклу: в первый год – подготовительные работы, во второй год в период полного распускания листвы древесной, кустарниковой и травянистой растительности – полевые работы. При проведении камеральных работ по результатам подготовительных и полевых работ будет составлена лесоустроительная документация.

Выполнение работ, оказание услуг по лесоустройству осуществляются в соответствии с гражданским законодательством, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Уполномоченные органы государственной власти Волгоградской области или органы местного самоуправления муниципальных образований Волгоградской области осуществляют закупки работ, услуг по лесоустройству в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Сведения о планируемых объектах, сроках, объемах и других лесоустроительных мероприятиях, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению, приведены в приложении 28.

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

5.1. Структура органа государственной власти Волгоградской области в области лесных отношений

На территории Волгоградской области полномочия в области лесных отношений, переданные органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществляет на основании Положения о комитете природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области, утвержденного постановлением Администрации Волгоградской области от 19 декабря 2016 г. № 693-п, комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области (далее именуется – Комитет).

Структура органа государственной власти Волгоградской области в области лесных отношений приведена в приложении 29.

5.2. Материальные ресурсы и кадровое обеспечение ведения лесного хозяйства. Возрастная и образовательная характеристики занятых в лесном секторе экономики Волгоградской области

Обеспеченность материальными ресурсами и кадровое обеспечение лесного хозяйства Волгоградской области оценивается в целом удовлетворительно.

В специализированном государственном бюджетном учреждении "Волгоградский лесопожарный центр" сформирован резерв пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов для тушения лесных пожаров, в том числе 263 единицы транспортных средств [пожарные автоцистерны, прицепы, автомобили повышенной проходимости (УАЗ), тракторы и прочий транспорт], 181 единица лесохозяйственного оборудования (борона дисковая, машина лесная универсальная, мульчер-измельчитель, плуги, культиваторы и прочее). Специализированные государственные бюджетные учреждения Волгоградской области – лесничества также обеспечены ресурсами для выполнения своих функций – транспортными средствами в количестве 108 единиц, средствами предупреждения и тушения лесных пожаров (противопожарные ранцы, воздуходувки, зажигательные аппараты, радиостанции) в количестве 176 единиц. Все материальные средства находятся в исправном состоянии.

Модернизация и инновационное развитие лесного хозяйства не могут быть осуществлены без укрепления научного и кадрового потенциала. Повышение эффективности ведения лесного хозяйства требует обеспечения отрасли высококвалифицированными кадрами.

Сведения о возрастной и образовательной характеристиках работников лесного хозяйства приведены в таблице 19.

Таблица 19

**ВОЗРАСТНАЯ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
характеристика работников лесного хозяйства**

Образование		Возраст, лет					процентов
высшее	среднее	20–30	31–40	41–50	51–60	более 61	
1	2	3	4	5	6	7	
24,9	75,1	10,4	19,6	22,8	34,6	12,6	

5.3. Организация использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования, а также мероприятия по повышению ее эффективности

По состоянию на 01 января 2018 г. на землях лесного фонда используются для различных видов использования леса на площади 12,6964 тыс.гектаров.

В соответствии с действующим лесным законодательством лица, использующие леса на праве аренды и постоянного (бессрочного) пользования, обязаны в установленном порядке разработать и представить в Комитет проект освоения лесов с положительным заключением государственной экспертизы, ежегодно в установленном порядке подавать лесную декларацию, а также в установленные сроки представлять отчеты об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Для повышения эффективности организации мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов на лесных участках, предоставленных для разных видов использования лесов, необходимо:

- повысить престиж работников лесного хозяйства (и в первую очередь государственных лесных инспекторов) за счет материального стимулирования труда;

- проводить техническую учебу сотрудников лесничеств и лесопользователей в части правильного применения требований нормативных правовых актов, действующих в лесном законодательстве;

- не допускать случаев непредоставления соответствующих отчетов лицами, использующими леса.

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

5.4.1. Комитет осуществляет возложенные на него полномочия по охране, защите и воспроизводству лесов непосредственно или через специализированные государственные бюджетные учреждения Волгоградской области – лесничества, специализированное государственное бюджетное учреждение "Волгоградский лесопожарный центр", государственные бюджетные учреждения Волгоградской области "Волгоградский региональный ботанический сад" и природные парки Волгоградской области, подведомственные Комитету.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16 сентября 2008 г. № 262 "Об определении количества лесничеств на территории Волгоградской области и установлении их границ" в области ведут свою деятельность 22 лесничества.

5.4.2. Целями деятельности лесничеств являются:

- обеспечение реализации лесохозяйственных регламентов лесничеств;

- осуществление использования лесов в целях обеспечения их рационального, многоцелевого, непрерывного и неистощительного лесопользования, рационального использования земель лесного фонда в пределах установленных границ лесничеств;

- осуществление мероприятий по обеспечению сохранения и усиления средообразующих, защитных, водоохранных, оздоровительных, санитарно-гигиенических и иных полезных природных свойств лесов в пределах установленных границ лесничеств;

- обеспечение мероприятий по сохранению биологического разнообразия и объектов историко-культурного и природного наследия на землях лесного фонда в пределах установленных границ лесничеств;

- обеспечение проведения мероприятий по охране, защите, воспроизводству, улучшению породного состава и качества лесов, повышению их продуктивности;

- осуществление в пределах своей компетенции на землях лесного фонда федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах.

5.4.3. Лесничества осуществляют следующие виды деятельности в границах территории лесного фонда:

1) проведение мероприятий по воспроизводству лесов (за исключением лесосеменного районирования, формирования федерального фонда семян лесных растений и государственного мониторинга воспроизводства лесов) на землях лесного фонда, в том числе работы:

по лесному семеноводству (проведение фенологических наблюдений, определение хозяйственного возможного сбора семян, заготовка, обработка, хранение семян лесных растений, создание объектов лесного семеноводства и уход за ними, проектирование, учет и аттестация объектов лесного семеноводства);

по лесовосстановлению (проектирование лесных участков под лесовосстановление с составлением проекта лесовосстановления, подготовка лесного участка под лесовосстановление, подготовка почвы под лесные культуры, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление, содействие естественному возобновлению, проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами, техническая приемка и инвентаризация участков с проведенным лесовосстановлением);

по проведению ухода за лесами (проектирование работ по уходу за лесами, отвод лесосек под рубки ухода, проведение рубок ухода, уход за лесами в молодняках);

по отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями;

2) предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров в том числе:

а) противопожарное обустройство лесов:

строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации;

установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах;

б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами:

ведение системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных средств, патрулирование лесов;

прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами;

3) осуществление мер санитарной безопасности в лесах в части проведения лесопатологических обследований и предупреждения распространения вредных организмов, том числе:

проведение обследований очагов вредных организмов, выполнение наземных работ по уничтожению или подавлению численности вредных организмов, в том числе с применением химических и биологических препаратов;

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами;

проведение лесопатологических обследований визуальным способом;

проведение лесопатологических обследований инструментальным способом;

проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (сплошная санитарная рубка, выборочная санитарная рубка, уборка неликвидной древесины, рубка аварийных деревьев);

проведение профилактических мероприятий (использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды, лечение деревьев, применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов);

4) выполнение работ по отводу лесосек;

5) тушение пожаров в лесах;

б) федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана), федеральный государственный пожарный надзор в лесах в целях обеспечения соблюдения порядка пользования лесами, а также выполнение иных требований, норм, правил, установленных лесным законодательством, за исключением проведения плановых и внеплановых проверок в отношении юридических лиц.

5.4.4. Цели деятельности специализированного государственного бюджетного учреждения "Волгоградский лесопожарный центр":

осуществление мероприятий в области охраны лесов, расположенных на землях лесного фонда, от пожаров;

обеспечение охраны, защиты и воспроизводства, улучшение породного состава и качества защитных лесных насаждений;

участие в ведении государственного лесного реестра.

5.4.5. Виды деятельности специализированного государственного бюджетного учреждения "Волгоградский лесопожарный центр":

5.4.5.1. Осуществление на землях лесного фонда охраны лесов от пожаров, которая включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах:

1) предупреждение лесных пожаров, в том числе:

а) противопожарное обустройство лесов:

строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;

прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;

строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

иные определенные Правительством Российской Федерации меры;

б) обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров:

приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, в том числе:

наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами;

3) тушение лесного пожара, в том числе:

обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

доставка людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

локализация и ликвидация лесного пожара;

наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

предотвращение возобновления лесного пожара.

5.4.5.2. Осуществление на землях лесного фонда организации и выполнения мероприятий по воспроизводству лесов:

создание лесных культур путем посадки сеянцев, саженцев, черенков, в том числе с предварительной обработкой почвы;

создание лесных культур путем посева семян лесных растений;

проведение агротехнических уходов за лесными культурами (в переводе на однократный);

подготовка участков под создание лесных культур (расчистка, раскорчевка площадей);

обработка почвы под лесные культуры (частичная/сплошная обработка почвы);

проведение уходов за лесами (осветление, прочистки, прореживание, проходные рубки);

проведение отводов и таксации лесосек (проведение мероприятий по уходу за лесами);

проведение посевов семян лесных растений в питомниках;

выращивание посадочного материала для лесовосстановления, лесоразведения, закладки объектов лесного семеноводства;

заготовка и хранение семян лесных растений;

проведение уходов за аттестованными объектами лесного семеноводства;

проведение закладки объектов лесного семеноводства;

подготовка почвы под закладку объектов лесного семеноводства.

5.4.6. Деятельность природных парков направлена на выполнение следующих задач:

1) природоохранные задачи:

сохранение природной среды, уникальных и эталонных природных ландшафтов и объектов;

охрана редких и исчезающих растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Волгоградской области;

- сохранение ценных для Волгоградской области нагорных дубрав, пойменных лесных экосистем, в том числе парковых дубрав;
- сохранение уникальных геологических объектов;
- сохранение массивов сосны на песчаных землях, подверженных дефляции;

- восстановление нарушенных природных экосистем;

2) экологические задачи:

- сохранение в поймах рек лесных экосистем;

- сохранение на водоразделах рек лесных экосистем, имеющих важное водорегулирующее и почвоукрепляющее значение;

- сохранение водно-болотных угодий международного значения;

- сохранение уникальных природных комплексов и объектов;

- сохранение высокопродуктивных пойменных лугов, сенокосов и пастбищ;

- включение территории природных парков в структуру экологического каркаса Волгоградской области;

- экологическое воспитание и просвещение населения;

3) рекреационные задачи:

- удовлетворение рекреационных потребностей жителей Волгоградской области и других регионов Российской Федерации;

- создание сети мест отдыха на экологически чистой территории с богатым растительным и животным миром, снижающих негативное влияние антропогенных нагрузок на окружающую среду;

- создание сети обустроенных туристических маршрутов;

4) историко-этнографические задачи, а именно сохранение, изучение и использование в научных, образовательных, туристских и рекреационных целях природного и культурно-исторического потенциала территории;

5) научно-исследовательские задачи, а именно разработка и внедрение научных методов сохранения биологического разнообразия и природных комплексов в условиях Волгоградской области, а также оценка и прогноз экологической обстановки.

5.5. Организация осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), мероприятия по повышению эффективности контрольно-надзорной деятельности

Федеральный государственный лесной надзор на землях лесного фонда на территории Волгоградской области осуществляет Комитет. Для осуществления указанных функций в структуре Комитета создан отдел федерального государственного лесного и пожарного надзора в лесах.

Перечень должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор, утвержден приказом Комитета от 15 марта 2017 г. № 132 "Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на землях лесного фонда Волгоградской области".

В соответствии с приказом Комитета от 15 октября 2018 г. № 2370 "О внесении изменений в приказ комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 15 марта 2017 г. № 132 "Об утверждении перечня должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на землях лесного фонда на территории Волгоградской области" штатная численность государственных лесных инспекторов приведена в соответствие с Нормативами патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), утвержденными приказом Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 января 2014 г. № 21.

Организация федерального государственного лесного надзора осуществляется в соответствии с требованиями лесного законодательства Российской Федерации и Административным регламентом исполнения государственной функции по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 апреля 2016 г. № 233.

На землях обороны и безопасности государственный лесной надзор осуществляется территориальным отделом Федерального агентства лесного хозяйства – департаментом лесного хозяйства по Южному федеральному округу.

Предметом федерального государственного лесного надзора является проверка соблюдения органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, гражданами или их уполномоченными представителями требований в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, установленных в соответствии с международными договорами Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации.

Федеральный государственный лесной надзор включает в себя деятельность уполномоченных органов, направленную на предупреждение, выявление и пресечение нарушений органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, гражданами требований лесного законодательства, и деятельность уполномоченных органов по систематическому наблюдению за исполнением требований лесного законодательства, анализ и прогнозирование состояния исполнения требований лесного законодательства при осуществлении органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами своей деятельности.

Федеральный государственный лесной надзор осуществляется посредством проведения плановых и внеплановых, документарных и выездных проверок, а также проведения мероприятий по контролю в лесах [патрулирование и плановые (рейдовые) осмотры, обследования].

При осуществлении федерального государственного лесного надзора осуществляется федеральный государственный пожарный надзор в лесах.

При осуществлении федерального государственного лесного надзора осуществляется государственный надзор в области семеноводства в отношении семян лесных растений.

Конечными результатами исполнения государственной функции по осуществлению федерального государственного лесного надзора являются предупреждение, выявление и пресечение нарушений требований лесного законодательства и принятие предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению и (или) устранению последствий выявленных нарушений, систематическое наблюдение за исполнением требований лесного законодательства, анализ и прогнозирование состояния исполнения требований лесного законодательства при осуществлении органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами своей деятельности.

Основанием для начала организации и проведения мероприятий по контролю в лесах является приказ (распоряжение) руководителя (заместителя руководителя) уполномоченного органа, подведомственных ему государственных учреждений, в функции которых входит осуществление федерального государственного лесного надзора.

В целях пресечения и предотвращения нарушений лесного законодательства должностными лицами уполномоченных органов проводятся мероприятия по контролю в лесах [патрулирование и плановые (рейдовые) осмотры, обследования лесных участков].

Мероприятия по патрулированию проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятия по плановым (рейдовым) осмотрам, обследованиям лесных участков проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок оформления и содержания плановых (рейдовых) заданий на проведение плановых (рейдовых) осмотров, обследований лесных участков, порядок оформления результатов таких осмотров, обследований осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31 августа 2015 г. № 373 "Об утверждении Порядка оформления и содержания плановых (рейдовых) заданий на проведение плановых (рейдовых) осмотров, обследований лесных участков, порядка оформления результатов таких осмотров, обследований".

Контролируемая инспекторским составом площадь земель лесного фонда на территории Волгоградской области составляет 680,8 тыс.гектаров, на одного инспектора в среднем приходится 1,6 тыс.гектаров.

Основными административными нарушениями, выявляемыми на территории Волгоградской области, являются нарушения правил пожарной безопасности, а также нарушения арендаторами условий договоров аренды лесных участков.

В период действия Лесного плана Волгоградской области планируется продолжить работу по проведению рейдовых мероприятий, проверок арендаторов лесных участков с целью недопущения нарушений действующего лесного законодательства, в том числе правил пожарной безопасности в лесах, нарушения условий договоров аренды лесных участков и договоров купли-продажи лесных насаждений.

В целях повышения эффективности контрольно-надзорной деятельности на территории земель лесного фонда предусмотрено регулярно обеспечивать переподготовку и повышение квалификации государственных лесных инспекторов, систематически организовывать производственные совещания и семинары по совершенствованию организации федерального государственного лесного надзора, обеспечению надлежащего контроля за соблюдением гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов на территории лесничеств, нормативов и правил лесного законодательства.

Для обеспечения мобильности при исполнении переданных полномочий по федеральному государственному лесному и пожарному надзору на территории лесного фонда необходима закупка легкового автотранспорта высокой проходимости в количестве 113 единиц (в настоящее время 98 единиц техники имеет износ более 80 процентов). В 2019 году запланирована закупка автотранспорта в количестве 22 единиц. Также запланирована закупка форменного обмундирования для инспекторского состава в количестве 567 комплектов. В целях материально-социальной поддержки государственных лесных инспекторов планируется применять стимулирующие надбавки к окладам государственных лесных инспекторов за интенсивность, качество работы, наличие ученой степени, почетного звания.

При выявлении в ходе проверки или мероприятий по контролю в лесах нарушений требований лесного законодательства, за которые предусмотрена административная ответственность, должностным лицом, осуществляющим федеральный государственный лесной надзор, возбуждается дело об административном правонарушении в установленном законодательством Российской Федерации порядке. В случае выявления признаков преступления материалы, указывающие на его наличие, передаются должностными лицами уполномоченного органа в правоохранительные органы для принятия решения о возбуждении уголовного дела.

Предусмотрено тесное взаимодействие Комитета и подведомственных учреждений (лесничеств) с правоохранительными органами, органами местного самоуправления муниципальных образований Волгоградской области, общественностью в части предупреждения, выявления и пресечения нарушений лесного законодательства Российской Федерации.

Должностные лица, ответственные за исполнение государственной функции, несут персональную ответственность за соблюдение порядка исполнения данной государственной функции.

Персональная ответственность должностных лиц уполномоченного органа, ответственных за исполнение государственной функции, закрепляется в их должностных регламентах в соответствии с требованиями законодательства.

5.6. Организация и основные мероприятия по ведению государственного лесного реестра

В соответствии с законодательством Российской Федерации Комитетом совместно с подведомственными учреждениями организовано исполнение государственной функции по ведению государственного лесного реестра (далее именуется – ГЛР).

В Комитете и подведомственных Комитету лесничествах обеспечено наличие рабочих мест для внесения информации в ГЛР. В Комитете ответственными за ведение ГЛР лицами являются начальники профильных отделов. Контроль и свод представленной ответственными лицами в ГЛР информации осуществляет отдел ведения государственного лесного реестра Комитета.

Акты несоответствия материалам лесоустройства, а также акты о внесении изменений в материалы ГЛР составляются специалистами профильных отделов Комитета, специалистами лесничеств, а также могут представляться лесопользователями. Акты проверяются специалистами профильных отделов Комитета и утверждаются заместителем председателя Комитета. Акты хранятся в профильных отделах Комитета на бумажных носителях, а также в лесничествах. Специалистами лесничеств вносятся изменения в таксационные описания и лесоустроительные планшеты, что находит отражение в квартальных и годовых отчетных формах ГЛР и пояснительных записках к ним.

Отчетность ежеквартально и по итогам года представляется в Федеральное агентство лесного хозяйства в электронном виде и на бумажных носителях.

Комитет в установленном порядке предоставляет гражданам и юридическим лицам информацию, содержащуюся в ГЛР, за исключением информации, доступ к которой ограничен федеральными законами (информация ограниченного доступа).

Оцифровка материалов лесоустройства не планируется, так как большинство материалов имеют давность составления более 20 лет. С 2015 года начата реализация плана по проведению лесоустроительных работ в лесничествах Волгоградской области. К 2022 году планируется завершить работы по лесоустройству на территории всех лесничеств региона.

6. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий Лесного плана Волгоградской области

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

Одним из основных показателей экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Волгоградской области является прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования.

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования приведен в приложении 30.

Средний размер платы за единицу объема лесных ресурсов определен с учетом постановлений Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 г. № 310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности", от 11 ноября 2017 г. № 1363 "О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности".

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

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

Источниками поступления доходов от использования лесов Волгоградской области в прогнозе до 2028 года будут являться:

плата за использование лесов – 94,1 процента;

денежные взыскания (штрафы) за нарушения лесного законодательства, установленные на лесных участках, находящихся в федеральной собственности, – 2,9 процента;

прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба, зачисляемые в федеральный бюджет, – 2,9 процента;

прочие неналоговые доходы – 0,2 процента.

Общая планируемая сумма дохода от использования лесов за 2019–2028 годы составляет 392,3446 млн.рублей.

Информация о прогнозируемом поступлении доходов от использования лесов по видам их использования на период действия Лесного плана Волгоградской области приведена в приложении 31.

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

Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов приведена в приложении 32.

В качестве методической основы для экономической оценки принята Методика экономической оценки лесов, утвержденная приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 10 марта 2000 г. № 43, которая в качестве базового показателя использует валовый капитализированный доход от древесины, отпускаемой на корню.

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

6.4. Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом Волгоградской области, из различных источников за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом Волгоградской области, из различных источников за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы приведена в приложении 33.

Общий объем расходов на охрану, защиту, воспроизводство лесов за 2019–2028 годы составит 2957197,4 тыс.рублей. Основным источником средств являются субвенции из федерального бюджета (61,9 процента), средства областного бюджета составляют 37,4 процента, средства лиц, использующих леса, – 0,7 процента.

Наибольшее количество расходов за 2019–2028 годы планируется на проведение мероприятий по охране лесов (52,1 процента общих расходов).

За период реализации Лесного плана Волгоградской области доля расходов на выполнение лесохозяйственных мероприятий, финансируемых за счет субвенций федерального бюджета, сократится незначительно – с 65,9 процента в 2019 году до 62,4 процента в 2028 году.

6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана на 2009–2018 годы за период его действия; показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Волгоградской области

Сведения об экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана на 2009–2018 годы и показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Волгоградской области приведены в приложении 34.

6.6. Достижение целевых прогнозных показателей эффективности реализации мероприятий за период действия Лесного плана на 2009–2018 годы и на период действия Лесного плана Волгоградской области

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий Лесного плана Волгоградской области приведены в приложении 35.

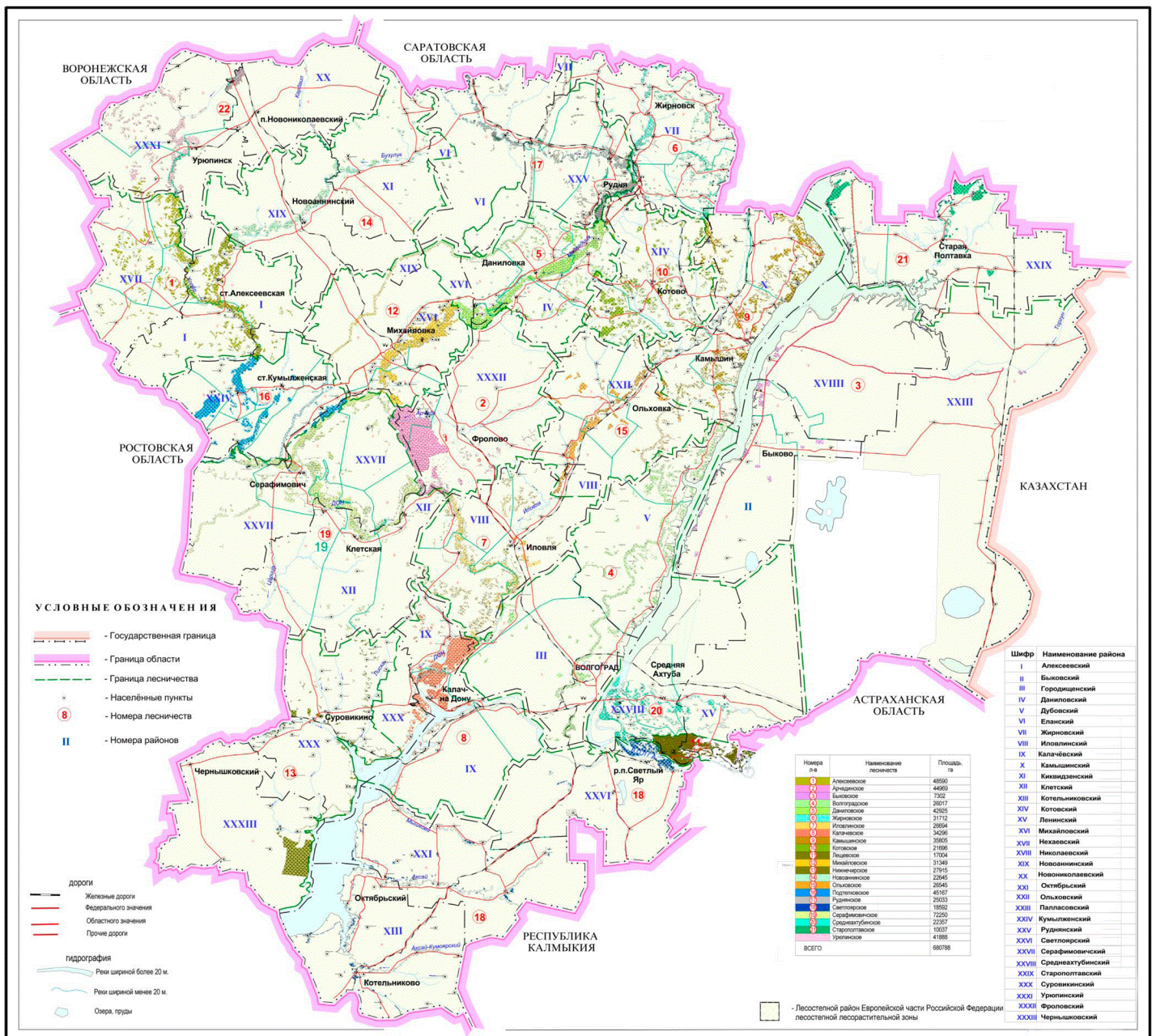
ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Лесному плану Волгоградской области

ТЕМАТИЧЕСКИЕ КАРТЫ

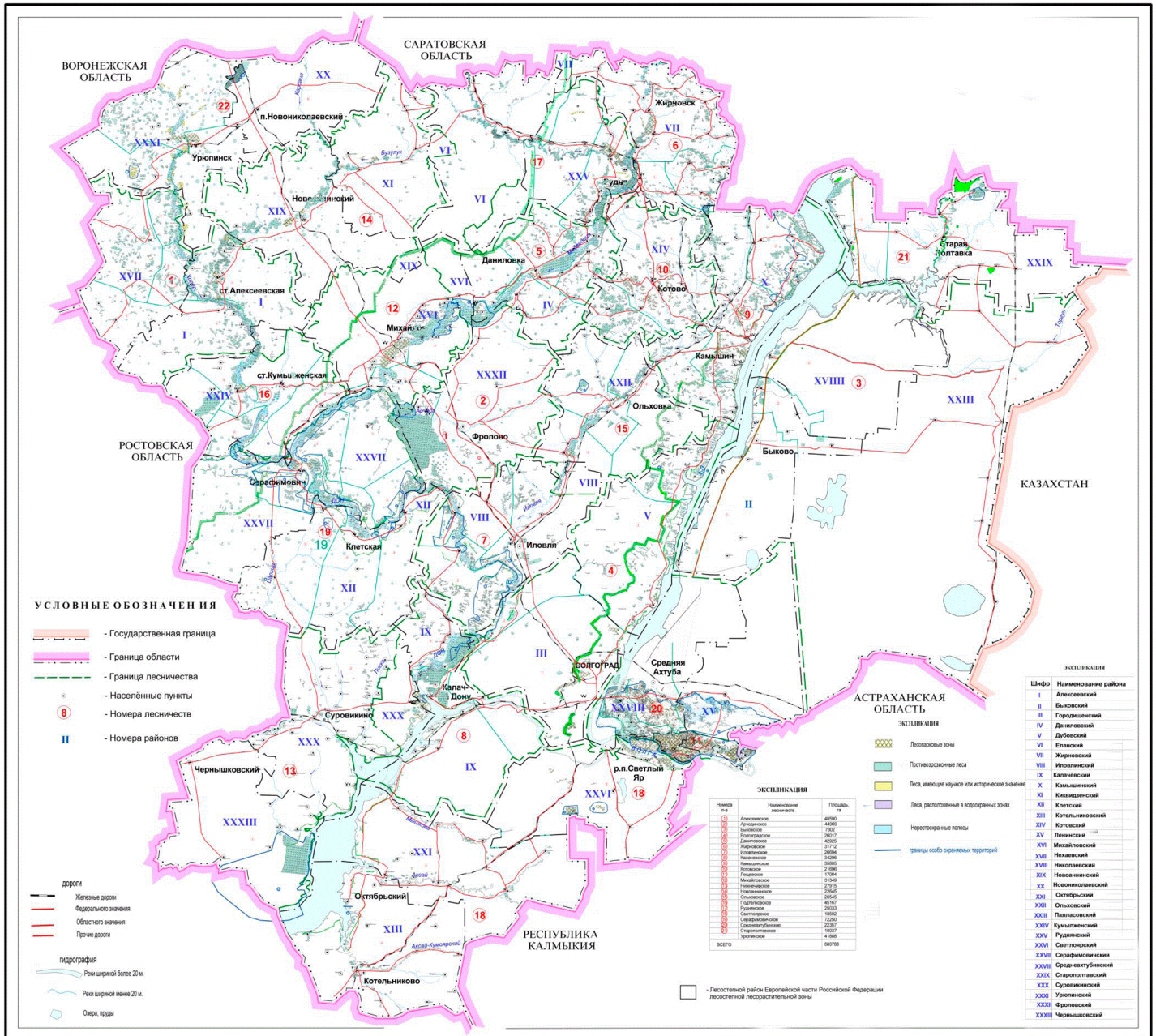
КАРТА-СХЕМА

административного деления территории Волгоградской области с указанием лесничеств (лесопарков), лесорастительных зон, лесных районов



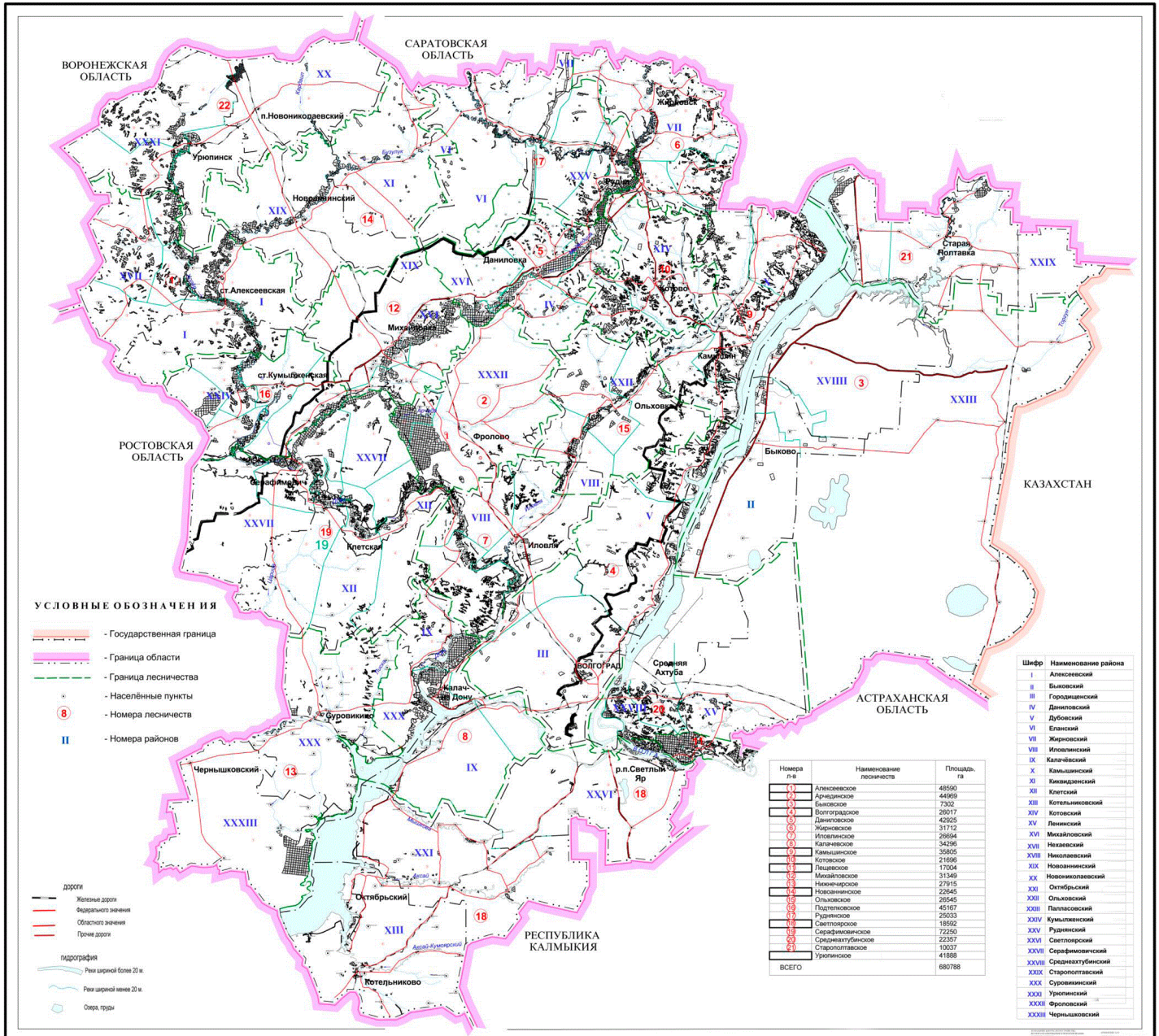
КАРТА-СХЕМА

распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий



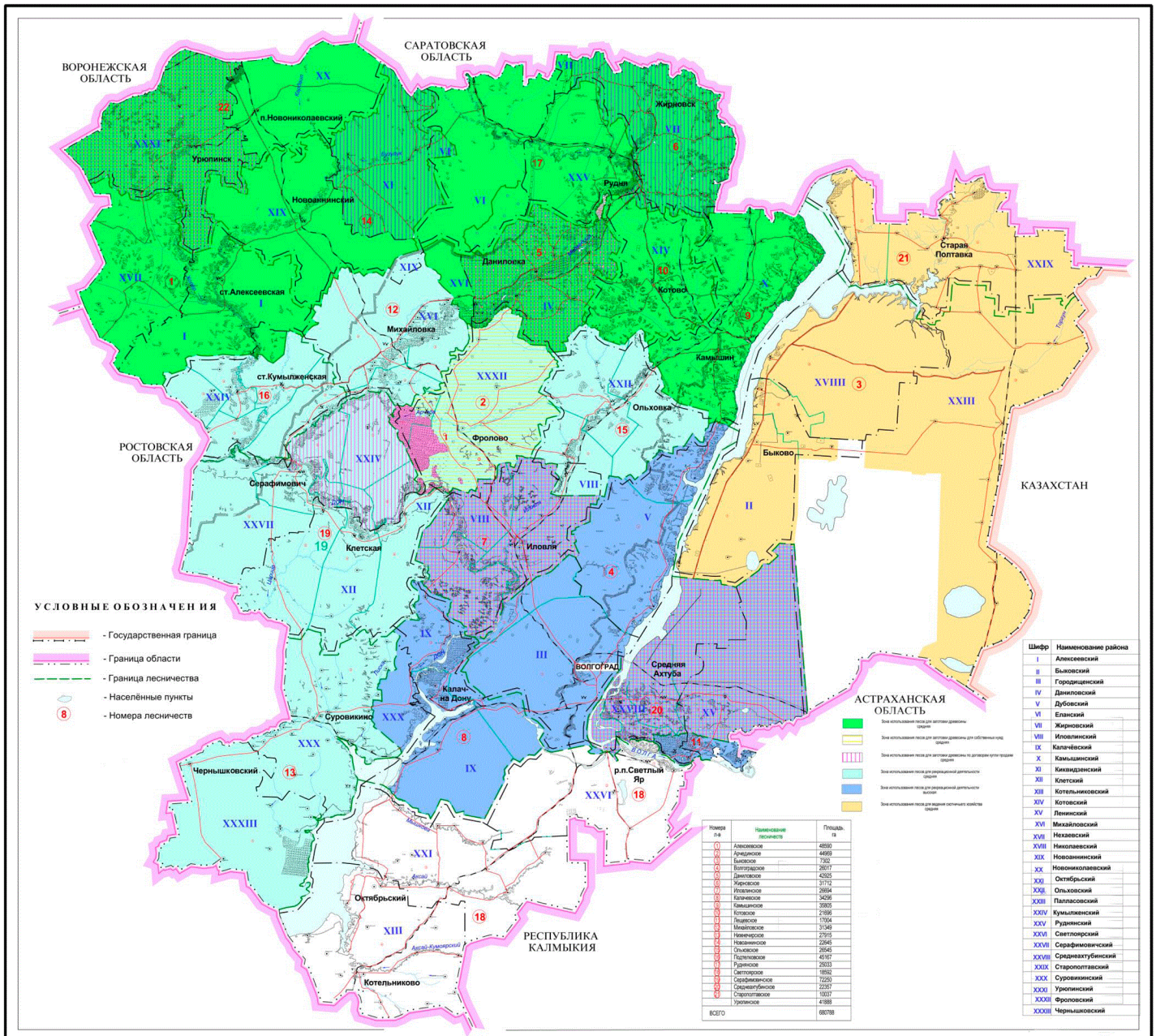
КАРТА-СХЕМА

месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченность транспортными путями



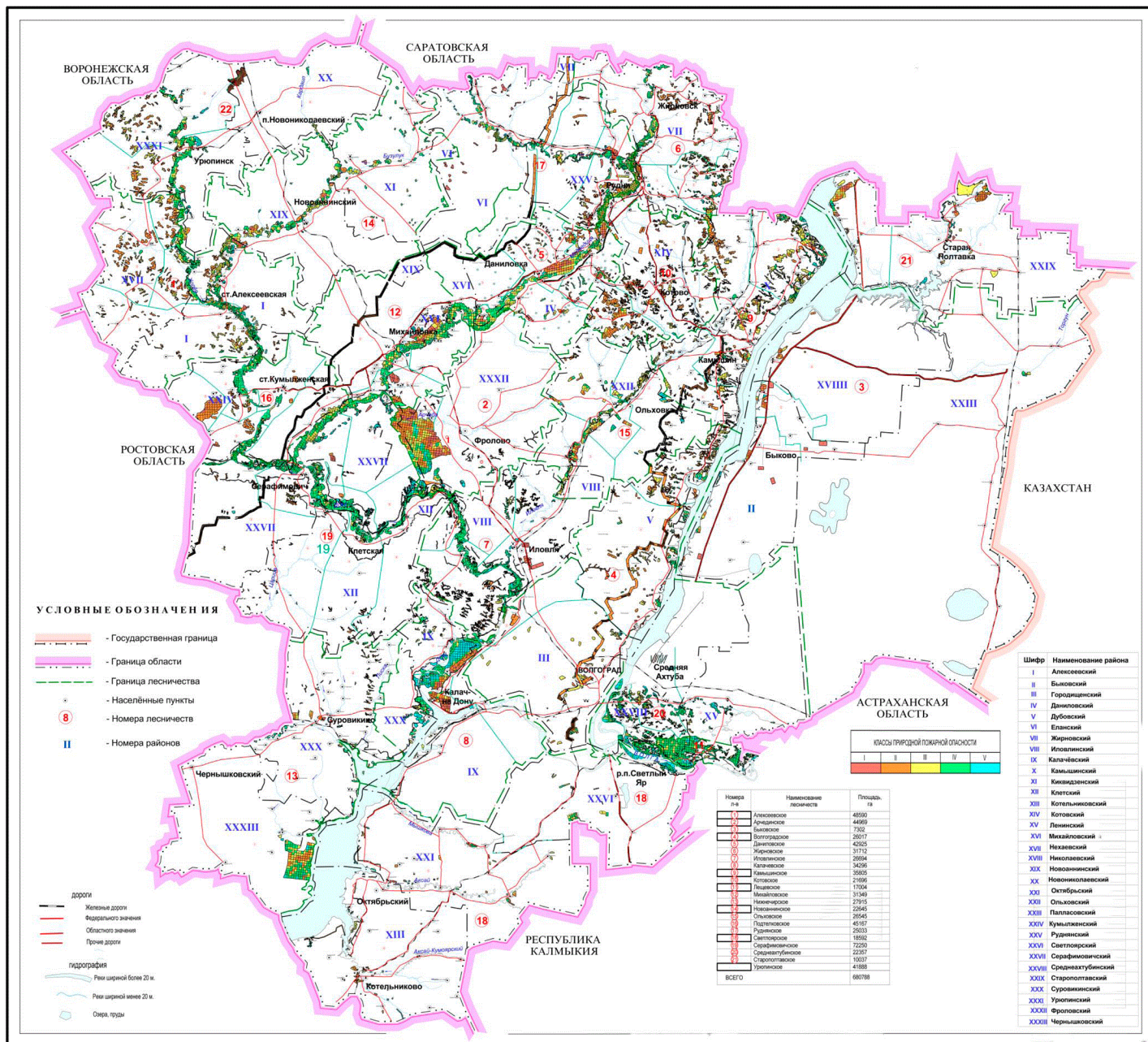
КАРТА-СХЕМА

зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения



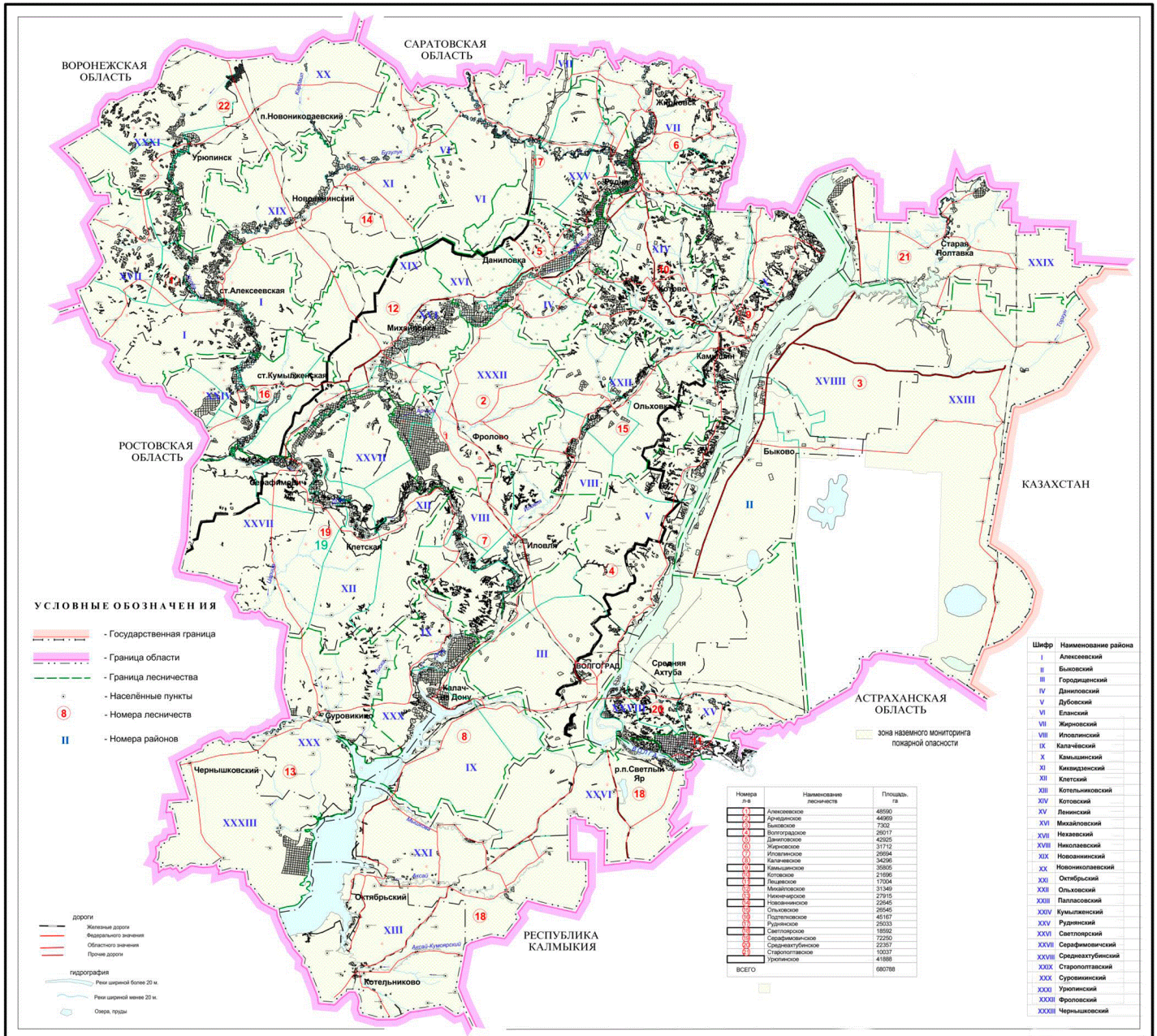
КАРТА-СХЕМА

распределения лесов по классам пожарной опасности



КАРТА-СХЕМА

распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами



ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к Лесному плану Волгоградской области

СВЕДЕНИЯ

об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)	
		2	3
1.	Государственный лесной реестр (далее именуется – ГЛР)	сведения ГЛР за 2009–2017 годы по состоянию на 01 января 2018 г.: формы № 1-ГЛР–№ 3-ГЛР, № 5-ГЛР, № 8-ГЛР–№ 10-ГЛР, № 14-ГЛР, № 16-ГЛР	
2.	Государственная инвентаризация лесов	отчеты об оценке мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, использованию лесов наземными способами в лесничествах Волгоградской области за 2009–2017 годы	
3.	Специальные обследования	обзоры санитарного и лесопатологического состояния лесов Волгоградской области за 2009–2017 годы, материалы лесопатологических обследований и лесопатологического мониторинга, методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденные распоряжением Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2017 г. № 20-р	
4.	Формы статистической отчетности	формы статистической отчетности за 2009–2017 годы: № 1-ОИП–№ 15-ОИП, № 1-ЛХ, № 1-РЛХ, № 12-ЛХ, № 1-субвенция, альбом форм защиты бюджетных проектировок, формы оперативной отчетности	
5.	Информационные системы	автоматизированная информационная система государственного лесного реестра (до 2016 года), информационная система дистанционного мониторинга лесных пожаров, единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок с ней, федеральная государственная информационная система территориального планирования, единая межведомственная информационно-статистическая система	
6.	Документы территориального планирования	Схема территориального планирования Волгоградской области, утвержденная постановлением Администрации Волгоградской области от 14 сентября 2009 г. № 337-п	
7.	Документы стратегического планирования	государственная программа Российской Федерации "Развитие лесного хозяйства" на 2013–2020 годы, утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 318, Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и Министерством сельского хозяйства Российской Федерации от 31 октября 2008 г. № 248/482, законы Волгоградской области от 21 ноября 2008 г. № 1778-ОД "О Стратегии социально-экономического развития Волгоградской области до 2025 года", от 31 декабря 2015 г. № 247-ОД "О стратегическом планировании в Волгоградской области"	

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
8.	Лесоустроительная документация	лесоустроительные материалы устройства лесничеств за 1983–1987 годы, за 1995–1997 годы, за 2015 год (планшеты, планы лесонасаждений, таксационные описания, карты-схемы, пояснительные записки)
9.	Государственный лесопатологический мониторинг	формы № 2-ЛПМ, № 3-ЛПМ, № 6-ЛПМ, формы оперативной отчетности № 1-ОЛПМ, № 2-ОЛПМ
10.	Иные	сведения ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к Лесному плану Волгоградской области

ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс.гектаров	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектаров			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс.гектаров	Общий запас древесины, тыс.куб.метров	Общий средний прирост запаса древесины, тыс.куб.метров
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Степная лесорастительная зона

Район степей европейской части Российской Федерации

1. Леса, расположенные на землях лесного фонда

1.1.	Алексеевское	48,590	48,590	-	-	40,752	3313,8	90,4
1.2.	Арчединское	44,969	44,969	-	-	15,249	1112,4	34,2
1.3.	Быковское	7,302	7,302	-	-	4,222	137,5	6,3
1.4.	Волгоградское	26,017	26,017	-	-	17,150	516,6	19,8
1.5.	Даниловское	42,925	42,925	-	-	32,018	2293,4	59,7
1.6.	Жирновское	31,712	31,712	-	-	26,350	1709,7	49,7
1.7.	Иловлинское	26,694	26,694	-	-	19,108	1428,2	43,9
1.8.	Калачевское	34,296	34,296	-	-	12,854	832,6	25,0
1.9.	Камышинское	35,805	35,805	-	-	23,632	1023,4	28,2
1.10.	Котовское	21,696	21,696	-	-	18,345	867,2	24,5
1.11.	Лепевское	17,004	17,004	-	-	9,290	833,9	15,2
1.12.	Михайловское	31,349	31,349	-	-	21,541	1887,0	44,7
1.13.	Нижнечирское	27,915	27,915	-	-	11,213	510,1	23,0
1.14.	Новоаннинское	22,645	22,645	-	-	16,715	1122,3	32,5
1.15.	Ольховское	26,545	26,545	-	-	21,049	1047,8	29,5
1.16.	Подтелковское	45,167	45,167	-	-	39,585	2802,1	91,3
1.17.	Руднянское	25,033	25,033	-	-	18,431	1629,4	44,8
1.18.	Светлоярское	18,592	18,592	-	-	11,333	469,8	16,8

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс.гектаров	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектаров			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс.гектаров	Общий запас древесины, тыс.куб.метров	Общий средний прирост запаса древесины, тыс.куб.метров
			защитные леса	эксплуа- тационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.19.	Серафимовичское	72,250	72,250	-	-	50,077	3961,0	124,6
1.20.	Среднеахтубинское	22,357	22,357	-	-	13,076	1369,3	21,1
1.21.	Старополтавское	10,037	10,037	-	-	5,454	196,4	9,5
1.22.	Урюпинское	41,888	41,888	-	-	33,759	3397,8	101,5
2.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов							
2.1.	Городское	13,839	13,839	-	-	6,109	578,5	9,3
2.2.	Леса, расположенные на терри- тории Дубовского муниципапль- ного района	0,027	0,027	-	-	-	-	-
3.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий	-	-	-	-	-	-	-
4.	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
4.1.	Военное	1,744	1,744	-	-	1,200	130,0	-
5.	Леса, расположенные на землях иных категорий	0,378	0,378	-	-	0,378	10,0	-
	Итого по лесному району	696,776	696,776	-	-	468,890	33180,2	945,5
	Всего по Волгоградской области, в том числе:	696,776	696,776	-	-	468,890	33180,2	945,5
	леса, расположенные на землях лесного фонда	680,788	680,788	-	-	461,203	32461,7	936,2

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс.гектаров	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс.гектаров			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс.гектаров	Общий запас древесины, тыс.куб.метров	Общий средний прирост запаса древесины, тыс.куб.метров
			защитные леса	эксплуа- тационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	леса, расположенные на землях населенных пунктов	13,866	13,866	-	-	6,109	578,5	9,3
	леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий	-	-	-	-	-	-	-
	леса, расположенные на землях обороны и безопасности	1,744	1,744	-	-	1,200	130,0	-
	леса, расположенные на землях иных категорий	0,378	0,378	-	-	0,378	10,0	-

Примечание. Сведения в таблице приведены на 01 января 2018 г., на 11,203 тыс.гектаров лесов, расположенных на землях лесного фонда, отсутствуют материалы лесоустройства, соответственно сведения в столбцах 7-9 приведены без учета данной площади.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к Лесному плану Волгоградской области

АНАЛИЗ

существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс.гектаров								Всего лесных земель, тыс.гек- таров	Всего нелесных земель, тыс.гек- таров
			покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
			всего	в том числе лесные культуры	несомкну- вшиеся лесные культуры	лесные питом- ники, план- тации	естес- венные редины	гари, погиб- шие насаж- дения	вырубки	всего, фонд лесовос- становле- ния*)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1. Защитные леса:

на 01 января 2009 г.	667,4	459,5	168,9	1,1	12,8	1,1	1,5	20,9	12,7	71,5	546,4	121,0
на 01 января 2018 г.	669,6	461,4	167,6	1,1	8,3	1,1	1,2	20,0	12,3	56,2	528,2	141,4
Изменение за 2009–2017 годы	+2,2	+1,9	-1,3	-	-4,5	-	-0,3	-0,9	-0,4	-15,3	-18,2	+20,4

1.1. Леса, расположенные в водо- охранных зонах:

на 01 января 2009 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
на 01 января 2018 г.	0,5	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3
Изменение за 2009–2017 годы	+0,5	+0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	+0,2	+0,3

1.2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объек- тов:

на 01 января 2009 г.	84,3	55,7	13,9	0,3	0,6	0,3	0,3	0,7	1,0	5,3	62,2	22,1
на 01 января 2018 г.	86,2	54,2	12,1	0,3	0,5	0,3	0,1	1,3	0,9	5,9	61,0	25,2
Изменение за 2009–2017 годы	+1,9	-1,5	-1,8	-	-0,1	-	-0,2	+0,6	-0,1	+0,6	-1,2	+3,1

№ п/п	Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс.гектаров										Всего лесных земель, тыс.гек- таров	Всего нелесных земель, тыс.гек- таров
			покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью									
			всего	в том числе лесные культуры	несомкну- вшиеся лесные культуры	лесные питом- ники, план- тации	естест- венные редины	гари, погиб- шие насаж- дения	вырубки	всего, фонд лесовос- становле- ния*				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1.2.1. Лесопарковые зоны:														
	на 01 января 2009 г.	84,3	55,7	13,9	0,6	0,3	0,3	0,7	1,0	5,3	62,2	22,1		
	на 01 января 2018 г.	86,2	54,2	12,1	0,5	0,3	0,1	1,3	0,9	5,9	61,0	25,2		
	Изменение за 2009–2017 годы	+1,9	-1,5	-1,8	-0,1	-	-0,2	+0,6	-0,1	+0,6	-1,2	+3,1		
1.3. Ценные леса:														
	на 01 января 2009 г.	583,1	403,8	155,0	12,2	0,8	1,2	20,2	11,7	66,2	484,2	98,9		
	на 01 января 2018 г.	582,9	407,0	155,5	7,8	0,8	1,1	18,7	11,4	50,3	467,0	115,9		
	Изменение за 2009–2017 годы	-0,2	+3,2	+0,5	-4,4	-	-0,1	-1,5	-0,3	-15,9	-17,2	+17,0		
1.3.1. Государственные защитные лес- ные полосы:														
	на 01 января 2009 г.	21,3	18,0	17,3	0,1	-	-	0,3	0,3	1,3	19,4	1,9		
	на 01 января 2018 г.	21,2	17,2	16,4	0,1	-	-	0,6	0,5	1,7	19,0	2,2		
	Изменение за 2009–2017 годы	-0,1	-0,8	-0,9	-	-	-	+0,3	+0,2	+0,4	-0,4	+0,3		
1.3.2. Противозерозийные леса:														
	на 01 января 2009 г.	424,6	285,2	123,7	11,0	0,7	0,8	19,5	10,4	59,2	356,9	67,7		
	на 01 января 2018 г.	425,4	289,3	125,1	7,0	0,7	0,8	17,3	10,3	44,7	342,5	82,9		
	Изменение за 2009–2017 годы	+0,8	+4,1	+1,4	-4,0	-	-	-2,2	-0,1	-14,5	-14,4	+15,2		

№ п/п	Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс.гектаров									Всего лесных земель, тыс.гек- таров	Всего нелесных земель, тыс.гек- таров
			покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								
			всего	в том числе лесные культуры	несомкну- вшиеся лесные культуры	лесные питом- ники, план- тации	естест- венные редины	гари, погиб- шие насаж- дения	вырубки	всего, фонд лесовос- становле- ния*)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.3.3. Леса, имеющие научное или исто- рическое значение:													
	на 01 января 2009 г.	5,8	4,7	1,3	0,2	-	-	-	-	0,2	5,1	0,7	
	на 01 января 2018 г.	5,8	4,9	1,3	0,1	-	-	-	-	0,1	5,1	0,7	
	Изменение за 2009–2017 годы	-	+0,2	-	-0,1	-	-	-	-	-0,1	-	-	
1.3.4. Нерестоохранные полосы лесов:													
	на 01 января 2009 г.	131,4	95,9	12,7	0,9	0,1	0,4	0,4	1,0	5,5	102,8	28,6	
	на 01 января 2018 г.	130,5	95,6	12,7	0,6	0,1	0,3	0,8	0,6	3,8	100,4	30,1	
	Изменение за 2009–2017 годы	-0,9	-0,3	-	-0,3	-	-0,1	+0,4	-0,4	-1,7	-2,4	+1,5	
2. Эксплуатационные леса:													
	на 01 января 2009 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	на 01 января 2018 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Изменение за 2009–2017 годы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. Резервные леса:													
	на 01 января 2009 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	на 01 января 2018 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Изменение за 2009–2017 годы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Всего на 01 января 2009 г.	667,4	459,5	168,9	12,8	1,1	1,5	20,9	12,7	71,5	546,4	121,0	

Продолжение приложения 4

№ п/п	Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс.гектаров								Всего лесных земель, тыс.гек- таров	Всего нелесных земель, тыс.гек- таров	
			покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								
			всего	в том числе лесные культуры	несомкну- вшиеся лесные культуры	лесные питом- ники, план- тации	естест- венные редины	гари, погиб- шие насаж- дения	вырубки	всего, фонд лесовос- становле- ния*)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Всего на 01 января 2018 г.			669,6	461,4	167,6	8,3	1,1	1,2	20,0	12,3	56,2	528,2	141,4
Изменение за 2009–2017 годы			+2,2	+1,9	-1,3	-4,5	-	-0,3	-0,9	-0,4	-15,3	-18,2	+20,4

*) Включена площадь прогалин и пустошей.

Примечание. Сведения в таблице на 01 января 2009 г. приведены без учета 13,4 тыс.гектаров лесов, расположенных на землях лесного фонда, ввиду отсутствия на них материалов лесоустройства.
Сведения в таблице на 01 января 2018 г. приведены без учета 11,2 тыс.гектаров лесов, расположенных на землях лесного фонда, ввиду отсутствия на них материалов лесоустройства.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к Лесному плану Волгоградской области

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. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Особо охраняемые природные территории федерального значения						
1.1.	Терсинская лесная дача	памятник природы	Руднянское	Руднянское	-	77-79, 81/все выделы	0,4530
1.2.	Козловская лесная дача	памятник природы	Руднянское	Матвеевское	-	36-39/все выделы	0,3880
1.3.	Шемакинская лесная дача	памятник природы	Урюпинское	Россошинское	Балка Виловатая, Балка Коренная	31-33, 35-40/все выделы	0,9820
2.	Особо охраняемые природные территории регионального значения						
2.1.	Природный парк "Волго-Ахтубинская пойма"	природный парк	Лещевское	Лещевское	-	1-123/все выделы	10,0640
				Карцевитское	-	1-79/все выделы	6,9400
			Светлоярское	Светлоярское	-	23-55/все выделы	3,0010
			Среднеахтубинское	Сахарное	-	8-105, 109-115, 118, 121-148/все выделы	7,4490
			Среднеахтубинское		-	14-28, 34-51, 54-57, 59-101/все выделы	7,0330
			Ленинское		-	2-11, 14-33/все выделы	4,6940

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.2.	Природный парк "Донской"	природный парк	Иловлинское	Иловлинское	-	20-22, 25-27, 31-37, 43, 45-47, 49-65/все выделы	2,7300
				Сиротинское	-	T1-T18, T20-T24, T26, T28-T35, T37, T39-T45, T47-T60, Km8-Km9, Tc1-Tc8, Tc11, Tc13, Tc15-Tc17, Tc19/все выделы	5,4193
2.3.	Природный парк "Нижнехоперский"	природный парк	Подтелковское	Кумылженское	-	1-33, 39-56/все выделы	5,0860
				Глазуновское	-	61-66/все выделы	0,0860
				Слащевское	-	1-27, 32-47/все выделы	3,7660
				Шакинское	-	1-51/все выделы	6,3400
				Букановское	-	1-59/все выделы	4,9120
				Кумылженское сельское	-	Д1-Д33, Д35, Д36, Л3-Л7, Л16-Л19, Д63-Д69, О8-О12, Р2, Р3, Пд4, Пд7, Km2-Km5, П3, П4, Кр1, Кр2, Кр7-Кр9, Кр12, Кр14-Кр21, Кр23, Кр29/все выделы; Кр30/2-14; Кр31-Кр36/все выделы	9,8920
2.4.	Природный парк "Цимлянские пески"	природный парк	Серафимовичское	Усть-Хоперское	-	1-7/все выделы	0,5050
			Нижнечирское	Тормосиновское	-	1-22/все выделы; 23/22-29, 31; 31/1; 32/2; 33/3; 34/4; 35/5; 36/6; 37/7; 38/8; 39/9; 310/10; 311/11; 312/12; 313/13; 24-160, Ч1-Ч92/все выделы	21,2331

Продолжение приложение 5

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс.гек- таров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.5.	Природный парк "Щербаковский"	природный парк	Камышинское	Добринское	-	1-26, 28-70/все выделы; 76/4-6; 77-80, 90, 108, 109/все выделы; 110/1-3, 5, 6; 111-127, 129-151, 158/ все выделы	9,6297
			Верхне-Липовское	-	-	61, 62, 75, 76/все выделы; 77/9, 10, 12-14, 17	0,3409
			Камышинское сель- ское	-	-	Б1/1-7, 10-13; Б2/1, 2, 4-31, 33-56; Б3/2, 8-11, 14, 18, 21, 28, 32; Д1/17, 18, 31; Д3/17, 25, 26, 27-30; Д5/40, 47, 48, 54, 56-58; Т1/10- 12, 20, 21, часть выдела 24, 42, 43, 56	0,3838
2.6.	Природный парк "Усть-Медведицкий"	природный парк	Серафимовичское	Суворовское	-	1-13, 14, 18-27, 29/все выделы	2,7360
			Кировское	-	-	12-25, 27-36, 38-99, 118- 122, 99а/все выделы; К1- К29, К31-К49/все выделы	12,8420
			Усть-Хоперское	-	-	28, 32-34/все выделы	0,3520
			Клетское	-	-	6-11, 13, 14, 17-19, 21-23/ все выделы	1,802
			Распопинское	-	-	1-29, 34-38, 42-46, 48-53/ все выделы	4,7380
			Серафимовичское сельское	-	-	Св1/1-6, 26-29; Св3/1-6, 11, 12; Св5/1-4, 7-13, 15-19; Л3, Л7-Л11, Л14-Л16/все выделы; Л4/2-4, 14, 20; К61/все выделы; К62/1- 10, 12	1,7939

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс.гек- таров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.7.	Государственный охот- ничий заказник регио- нального значения "Кула- нинский"	государст- венный природный заказник	Камышинское	Добринское	-	1-26, 28-70/все выделы; 76/4-6; 77-80, 90, 108-109/ все выделы; 110/1-3, 5, 6; 111-127, 129-151, 158/ все выделы	9,6297
2.8.	Государственный охот- ничий заказник регио- нального значения "Кумыл- женский"	государст- венный природный заказник	Подтелковское	Камышинское сель- ское	-	Б1/1-7, 10-13; Б2/1, 2, 4-31, 33-56; Б3/2, 8-11, 14, 18, 21, 28, 32; Д3/25, 26	0,2739
				Кумылженское	-	52-56/все выделы	0,6140
				Глазуновское	-	52, 61-67/все выделы	0,4000
				Букановское	-	16-33, 35-38/все выделы; 40/1-10; 41/все выделы; 43/11-20, 25-29; 44/все выделы; 46/1-8, 16-18, 22, 23; 47/12-21	2,1132
				Кумылженское сель- ское	-	Д25-Д36, О8-О12/все выделы; Кр12/11, 14-19, 22, 23; Кр13/19, 39, 40, 51, 52, 54, 59, 60, 62, 69, 72; Кр14-Кр20, Кр23, Кр25- Кр36/все выделы	4,5032
2.9.	Государственный охот- ничий заказник регио- нального значения "Лещев- ский"	государст- венный природный заказник	Серафимовичское	Кировское	-	1-10, 26, 37/все выделы	0,8320
				Усть-Хоперское	-	1-25/все выделы	2,1260
				Сахарное	-	8-105, 109-115, 118, 121-148/ все выделы	7,4490
				Среднеахтубинское	-	14-28, 34-51, 54-57, 59-101/ все выделы	7,0330
				Ленинское	-	2-11, 14-33/все выделы	4,6940

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.10.	Государственный охотничий заказник регионального значения "Ольховский"	государственный природный заказник	Ольховское	Ольховское	-	13-22/все выделы	11,8718
2.11.	Государственный охотничий заказник регионального значения "Раздорский"	государственный природный заказник	Даниловское	Заполяное	-	1-53/все выделы	5,1880
				Сергиевское	-	1-35/все выделы	3,6670
			Михайловское	Глинищанское	-	1-4, 6-13, 15-17, 20-22, 24-60/все выделы	5,1570
2.12.	Государственный охотничий заказник регионального значения "Чернополянский"	государственный природный заказник	Серафимовичское	Суворовское	-	47, 48а/все выделы	3,2030
				Перекопское	-	1-24, 37-43, 47-49, 73-79/все выделы	3,4110
				Серафимовичское сельское	-	3м14, 3м17, 3м24/все выделы; 3м20/1, 3, 5, 7, 9; 3м21/1, 3, 5, 7; 3м22/1, 3, 5; 3м23/1, 3, 5, 7	0,7230
2.13.	Памятник природы регионального значения "Ирисовый"	памятник природы	Калачевское	Калачевское	-	10/28-33, 39-41; 11/4-8, 24-27, 31, 32, 35-40, 42-60; 12/1-50; 17/1-12, 14-20, 27, 28, 30, 35	0,3400
2.14.	Памятник природы регионального значения "Долгова падина"	памятник природы	Серафимовичское	Распопинское	-	74/все выделы	0,0410
2.15.	Памятник природы регионального значения "Полудино"	памятник природы	Волгоградское	Горно-Бальклейское	-	42/21-25, 27	0,0160

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.16.	Памятник природы регионального значения "Урочище "Большая Клешня" (в том числе Лисий луг)"	памятник природы	Серафимовичское	Перекопское	-	51/39; Пер1/2-7, 9, 10	0,0400
2.17.	Памятник природы регионального значения "Урочище "Окопы"	памятник природы	Серафимовичское	Расопинское	-	80/4	0,0038
2.18.	Памятник природы регионального значения "Урочище "Провалы"	памятник природы	Серафимовичское	Клетское	-	55/все выделы	0,1240
2.19.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Система балок "Кучугуры-Безьянная"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Волгоградское	Горно-Балыклейское	-	46/1, 3-5, 9, 10; 51/1-5, 10, 12, 18, 22; 52/3, 5, 7, 9, 10, 19, 21, 22; 54/11, 17, 18, 21; 50/2-4, 21, 30, 36, 37; 53/31, 25, 32; 57/20-26; 45/21, 25, 32	0,5570
2.20.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Тингутинская лесная дача"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Светлогорское	Дубовоовражное	-	T1-T20/все выделы	1,1470

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.21.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Зеленое кольцо" г. Волгограда	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Волгоградское	Городищенское	-	5/1-21; 6/1-10, 12-17; 7/1-5; 8/3-6, 14, 16-18; 14/1-4	0,2180
2.22.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Тетевяцкий"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Жирновское	Верхне-Добринское	-	73/3, 6, 10, 18, 23, 26-50, части выделов 1, 4, 5, 7, 9, 11, 12, 15-17, 19, 22, 24, 25; 74-76/все выделы; 77/1, 4-8, 28, части выделов 2, 3, 10, 14, 15, 29; 78/4; 80-81/все выделы; 82/14, 15, 19, 20, части выделов 7, 12, 13, 21, 25; 83-84/все выделы; 85/10-12, 14, 19, 22-25, 27-29, 31, части выделов 1, 3, 15, 16, 20, 26, 30, 32	0,7570
2.23.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Синяя гора"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Жирновское	Верхне-Добринское	-	113/1, 2, части выделов 3-9; 114/части выделов 1-4 10/26, 31-33, 35-40, части выделов 21, 23, 27, 28, 45, 47, 48, 50	0,0160 0,0500

Продолжение приложение 5

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.24.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Голубинский песчаный массив"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Калачевское	Левобережное	-	24/1, 4; 34/1, 2; 35/1-6; 36/1, 2, 6, 10, 12, 13, 16, 17, 20; 41/6, 30; 42/1-7; 43/1-8; 44/1, 2; 45/1-4; 46/1-11; 47/1-36, 38, 39; 48/1, 5-8, 10, 11, 16-20, 24, 26, 29; 51/1, 10, 15-17, 21, 24-27; 52/1-28; 53/1-20; 54/1-10; 55/1-18; 56/1-29, 31-33, 36; 57/1-4, 6, 7, 26; 63/7, 9, 10, 12-17; 64/1-4, 6-25; 65/1-23; 66/1-25; 67/1-18; 68/1-16, 20-22, 27; 69/1-3, 8, 9; 73/1; 74/1-5; 75/1-24; 76/1-22; 77/1-26; 78/1, 2, 4, 11; 79/1; 82/2, 4, 5; 83/1-5; 84/1-16; 85/1-31; 86/1-5, 7; 92/2-7, 9-13; 93/1-18; 94/1-9, 95/1, 3; 100/1-7, 9; 101/1-9, 15, 16; 102/1, 25; 106/1, 3; 107/1	3,0262
2.25.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Грядина"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Арчединское	Сосновское	Грядина	1-27/все выделы; 28/1-64, 75-78; 29-42/все выделы; 43/1-37; 44/1-19; 45/1-10	4,5167

Продолжение приложения 5

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8
2.26.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Салтовский лес"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Старополтавское	Старополтавское	-	C1-C27/все выделы	0,2362
2.27.	Территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области, "Урочище Косарка"	территория, представляющая особую ценность для сохранения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Волгоградской области	Урюпинское	Новониколаевское	-	1-53/все выделы; 67/5, 6, 8-10; 68-80/все выделы; 90/1-3, 7-11, 13-15, 17-24; 91-102/все выделы; 111/5; 112-124/все выделы; 127/6, 9, 10, 12; 128-142/все выделы	2,5220

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

к Лесному плану Волгоградской области

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

разработки лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
1.	Методика сравнительного анализа и оценки	алгоритм: систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего лесного плана на 01 января 2009 г. и на 01 января 2018 г., анализ и оценка полученных данных (количественный, качественный, ретроспективный и структурный виды анализа) исходные данные: сведения государственного лесного реестра (далее именуется – ГЛР), данные государственной отчетности, лесостроительная информация, обработанная с помощью специального программного обеспечения точность расчетов – 100 процентов способ проверки: эмпирический
2.	Графоаналитическая методика планирования	алгоритм: по данным, полученным методом сравнительного анализа и оценок, с помощью графиков выявляется количественная зависимость между сопряженными показателями
3.	Расчетно-аналитическая методика планирования	алгоритм: группировка полученных данных по элементам и взаимосвязи, анализ условий их взаимодействия и расчет плановых показателей разделов лесного плана исходные данные: сведения ГЛР, единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и сделок с ней, данные государственной отчетности, лесостроительная информация, обработанная с помощью специального программного обеспечения точность расчетов зависит от полученной информации и существующей социально-экономической ситуации в регионе, допустимая погрешность расчетов составляет не более 15–20 процентов способ проверки: эмпирический
4.	Методика экономической оценки лесов	алгоритм: в соответствии с Методикой экономической оценки лесов, утвержденной приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 10 марта 2000 г. № 43, производится экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов исходные данные: сведения ГЛР (формы №1-ГЛР, № 2-ГЛР, № 5-ГЛР, № 8-ГЛР), лесостроительная информация, обработанная с помощью специального программного обеспечения

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
5.	Методика выявления дикорас- тущих сырьевых ресурсов	алгоритм: учет пищевых, лекарственных и технических растений производится отдельно по каждому виду в соответствии с Методикой выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве, утвержденной приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 29 сентября 1986 г. № 190. Ресурсы сырья ягодных растений определяют по проективному покрытию, плодовых и орехоносных деревьев – по доле их участка в составе насаждений, кустарничковых пород – по их количеству на 1 гектар (штук/гектар) и региональным таблицам средней многолетней хозяйственной урожайности. Лекарственные виды сырья учитываются путем определения встречаемости на выделе. Учет березового сока производится по доле участка березы в составе насаждений с использованием нормативных таблиц выхода березового сока. Учет ресурсов грибов проводят по региональным таблицам связи средней многолетней урожайности с типами условий произрастания и таксационной характеристикой насаждений исходные данные: сведения ГЛР, данные государственной отчетности, лесоустроительная информация, обработанная с помощью программного обеспечения WinGis, MAPINFO и SOLI-2
6.	Методические указания по количеству парниковых газов	утвержденные распоряжением Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 июня 2017 г. № 20-р методические указания устанавливают порядок расчета объема поглощений парниковых газов землями лесного фонда, землями, переведенными в земли лесного фонда, землями сельскохозяйственного назначения, землями, переведенными в сельскохозяйственные угодья, землями водного фонда, землями, переведенными в водно-болотные угодья, землями населенных пунктов

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

к Лесному плану Волгоградской области

ОЦЕНКА

достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия
предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия лесного плана (процентов)	Доля достижения за год, предшествующий разра-ботке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (процентов)
			запланированные на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	запланированные на год, предшествующий раз-работке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины*)	древесина	тыс.куб. метров	1690,3	349,1	206,5	22,1	20,7	10,7
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	веточный корм	тонн	184,3	-	22,3	-	-	-
	хвойный лапник	скл.куб. метров	9153,0	-	1107,0	-	-	-
	лесная подстилка и камыш	скл.куб. метров	1385,0	-	167,5	-	-	-
	ели (сосны) новогодние	тыс.штук	329,9	-	36,3	-	-	-
	деревья и кустарники	тыс.штук	1875,1	-	226,9	-	-	-
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	веники, ветви и ку-тарники для метел и плетения	тыс.штук	700,4	64,4	94,8	9,2	9,2	9,7
	плоды (груши, абрикос, ягоды смородины золотистой)	тонн	88,0	-	10,6	-	-	-
	грибы (маслята, грузди, опята)	тонн	414,2	-	50,1	-	-	-

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия лесного плана (процентов)	Доля достижения за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (процентов)
			запланированные на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	запланированные на год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	березовый сок	литров	1200,0	-	150,0	-	-	-
	лекарственное сырье [сосна обыкновенная (почки), дуб черешчатый (кора), боярышник, зверобой, тысячелистник, пижма]	килограммов	17149,0	-	2075,0	-	-	-
	лесной участок	гектаров	2234529,0	72486,6	248281,0	8657,8	3,2	3,5
	пчеловодство	гектаров	143559,0	114,38	15951,0	-	0,1	-
	плодоводство	гектаров	468,0	-	52,0	-	-	-
Ведение сельского хозяйства	сенокосение	гектаров	86544,0	570,3	9616,0	139,0	0,7	1,5
	выпас крупного рогатого скота	гектаров	40329,0	1241,923	4481,0	157,2728	3,1	3,5
	растениеводство	гектаров	2826,0	447,7	314,0	49,3	15,8	15,7
	рыбоводство	гектаров	28269,0	-	3141,0	-	-	-
	научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	гектаров	29655,0	13564,2	3295,0	76,9941	45,7	2,3
Осуществление рекреационной деятельности	лесной участок	гектаров	16918,0	5070,8	2700,0	393,0	30,0	14,6
	лесной участок	гектаров	-	13,0	-	13,0	-	-
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	лесной участок	гектаров	-	13,0	-	13,0	-	-

Продолжение приложения 7

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия лесного плана (процентов)	Доля достижения за год, предусмотренный проектом лесного плана субъекта Российской Федерации (процентов)
			запланированные на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	запланированные на год, предстоящий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за год, предстоящий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	лесной участок	гектаров	-	39,3	-	11,2	-	-
Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	лесной участок	гектаров	303,3	535,0	33,7	56,2	176,4	166,8
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	лесной участок	гектаров	1362,8	1321,5	162,9	199,0	97,0	122,2
Осуществление религиозной деятельности	лесной участок	гектаров	-	12,9	-	1,8	-	-
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	лесной участок	гектаров	-	517,0	-	98,2	-	-
Иные виды	лесной участок	гектаров	-	283,5	-	36,6	-	-

*1) Заготовка древесины от рубок ухода, рубок поврежденных и погибших лесных насаждений и рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

к Лесному плану Волгоградской области

АНАЛИЗ

фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2										

1. Всего лесов

1.1. Леса, расположенные на землях лесного фонда

Алексеевское	-	-	847,521	0,061	5,661	7,435	39,213	1,073	892,395	8,569
Арчединское	-	0,696	174,105	5,583	10,692	11,614	78,903	2,193	263,700	20,086
Быковское	-	-	10,431	0,050	8,505	5,665	2,925	0,120	21,861	5,835
Волгоградское	-	-	87,390	0,013	3,807	5,658	6,930	0,360	98,127	6,031
Даниловское	-	-	703,017	0,057	10,341	47,014	48,159	0,046	761,517	47,117
Жирновское	-	0,103	138,708	0,233	8,784	6,857	35,829	0,486	183,321	7,679
Иловлинское	-	1,842	483,408	0,552	38,448	22,422	60,444	-	582,300	24,816

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений				При рубке лесных насаждений при уходе за лесами				При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений				При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры				Всего	
		расчетная лесосека		фактически заготовлено		расчетная лесосека		фактически заготовлено		расчетная лесосека		фактически заготовлено		расчетная лесосека		фактически заготовлено			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2																		
	Калачевское	-	-	206,748	0,389	2,970	27,687	37,359	0,010	247,077	28,086								
	Камышинское	-	-	142,317	-	52,380	10,724	19,521	0,038	214,218	10,762								
	Котовское	-	0,013	78,165	0,190	12,879	4,373	20,610	0,019	111,654	4,595								
	Лещевское	-	-	42,912	0,110	59,517	39,262	23,085	0,088	125,514	39,460								
	Михайловское	-	0,209	334,665	0,863	6,444	23,042	50,013	0,452	391,122	24,566								
	Нижнечирское	-	0,337	118,692	1,058	7,146	23,030	21,564	0,286	147,402	24,711								
	Новоаннинское	-	-	203,760	1,080	2,421	22,368	34,533	0,761	240,714	24,209								
	Ольховское	-	-	353,124	1,647	8,784	10,500	102,861	0,881	464,769	13,028								
	Подтелковское	-	0,167	755,100	3,994	11,457	6,508	28,143	1,039	794,700	11,708								
	Руднянское	-	0,218	377,109	1,104	4,248	18,255	24,732	0,626	406,089	20,203								
	Светлоярское	-	-	45,432	-	23,013	12,862	12,141	0,136	80,586	12,998								
	Серафимовичское	-	-	634,202	2,222	51,742	28,832	32,334	0,607	718,278	31,661								
	Среднеахтубинское	-	-	12,762	-	46,278	29,356	25,209	2,104	84,249	31,460								
	Старополтавское	-	-	12,096	0,264	4,779	1,734	4,608	0,553	21,483	2,551								
	Урюпинское	-	0,233	664,821	21,379	7,299	47,782	60,381	0,357	732,501	69,751								

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2.	Леса, расположен- ные на землях насе- ленных пунктов										
	Городское	-	-	12,420	6,611	147,978	23,057	12,600	0,275	172,998	29,943
2.	В том числе по хозяй- ствам:										
2.1.	Хвойное										
2.1.1.	Леса, расположен- ные на землях лес- ного фонда										
	Алексеевское	-	-	1,629	-	0,612	0,857	3,852	0,096	6,093	0,953
	Арчединское	-	0,613	27,666	4,316	7,821	7,984	43,974	1,923	79,461	14,836
	Быковское	-	-	0,864	0,020	0,333	5,631	1,521	0,120	2,718	5,771
	Волгоградское	-	-	0,423	0,013	0,270	2,028	0,855	0,009	1,548	2,050
	Даниловское	-	-	61,200	0,024	3,996	27,388	11,817	-	77,013	27,412
	Жирновское	-	-	4,968	0,198	0,117	1,566	4,824	0,032	9,909	1,796
	Иловлинское	-	1,842	1,242	0,552	1,125	3,523	1,260	-	3,627	5,917
	Калачевское	-	-	16,875	0,389	0,846	18,540	14,607	-	32,328	18,929
	Камышинское	-	-	0,576	-	10,089	0,765	2,286	-	12,951	0,765

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений				При рубке лесных насаждений при уходе за лесами				При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений				При рубке лесных насаждений на лесных участках, предна- значенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры				Всего	
		расчетная лесосека	3	4	фактически заготовлено	расчетная лесосека	5	6	фактически заготовлено	расчетная лесосека	7	8	фактически заготовлено	расчетная лесосека	9	10	фактически заготовлено	расчетная лесосека	11
1	2																		
	Котовское	-		0,013		7,236	0,005		6,147	2,107		10,062	-		23,445		2,125		
	Лещевское	-		-		-	-		-	0,036		-	-		-		0,036		
	Михайловское	-		0,121		8,739	0,768		1,683	5,582		20,79	-		31,212		6,471		
	Нижнечирское	-		0,285		3,015	0,925		1,854	12,419		3,672	0,236		8,541		13,865		
	Новоаннинское	-		-		6,210	1,080		0,738	22,082		4,923	0,761		11,871		23,923		
	Ольховское	-		-		0,378	0,285		0,981	1,738		8,577	0,057		9,936		2,080		
	Подтелковское	-		0,167		20,556	0,511		4,104	4,526		8,766	1,039		33,426		6,243		
	Руднянское	-		0,218		6,705	0,276		0,711	12,981		2,610	0,042		10,026		13,517		
	Светлоярское	-		-		0,351	-		2,862	0,708		0,774	0,015		3,987		0,723		
	Серафимовичское	-		-		6,062	0,820		44,500	22,658		4,890	-		55,452		23,478		
	Среднеахтубинское	-		-		-	-		0,306	0,210		-	-		0,306		0,210		
	Старополтавское	-		-		7,110	0,264		0,045	1,734		1,809	0,553		8,964		2,551		
	Урюпинское	-		0,233		53,127	15,211		2,151	37,171		18,468	0,357		73,746		52,972		
2.1.2. Леса, расположен- ные на землях насе- ленных пунктов																			
	Городское	-		-		2,637	0,315		13,797	7,559		1,608	-		18,042		7,874		

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры				Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

2.2. Твердолиственное

2.2.1. Леса, расположен-
ные на землях лес-
ного фонда

Алексеевское	-	-	-	579,096	0,052	4,698	3,152	24,363	0,727	608,157	3,931		
Арчединское	-	-	0,026	98,856	0,859	1,323	1,819	18,513	0,233	118,692	2,937		
Быковское	-	-	-	8,109	0,030	7,938	0,034	0,936	-	16,983	0,064		
Волгоградское	-	-	-	49,320	-	3,537	2,842	4,572	0,351	57,429	3,193		
Даниловское	-	-	-	504,207	0,033	5,832	18,481	28,323	0,046	538,362	18,560		
Жирновское	-	-	0,103	45,342	0,035	7,317	4,510	21,816	0,437	74,475	5,085		
Иловлинское	-	-	-	66,960	-	5,787	14,507	24,102	-	96,849	14,507		
Калачевское	-	-	-	75,969	-	0,576	7,693	12,177	0,010	88,722	7,703		
Камышинское	-	-	-	125,235	-	42,291	9,959	15,273	0,038	182,799	9,997		
Котовское	-	-	-	64,872	0,185	6,732	2,266	8,145	0,019	79,749	2,470		
Лещевское	-	-	-	12,492	0,110	54,738	37,636	14,517	0,088	81,747	37,834		
Михайловское	-	-	0,061	254,430	-	4,761	17,117	19,89	0,429	279,081	17,607		
Нижнечирское	-	-	0,052	63,054	0,133	1,494	7,851	7,461	-	72,009	8,036		

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры				Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	2												
	Новоаннинское	-	-	184,590	-	1,683	0,286	13,806	-	200,079	0,286		
	Ольховское	-	-	281,079	0,413	7,290	8,032	79,200	0,819	367,569	9,264		
	Подтелковское	-	-	518,454	2,010	4,752	1,235	9,846	-	533,052	3,245		
	Руднянское	-	-	255,708	0,247	3,258	4,890	18,000	0,312	276,966	5,449		
	Светлоярское	-	-	13,599	-	8,856	6,026	5,814	0,108	28,269	6,134		
	Серафимовичское	-	-	253,692	0,760	4,970	5,812	12,774	0,040	271,436	6,612		
	Среднеахтубинское	-	-	2,871	-	44,46	23,024	6,417	2,004	53,748	25,028		
	Старополтавское	-	-	3,591	-	1,719	-	1,422	-	6,732	-		
	Урюпинское	-	-	436,59	5,351	4,266	9,628	25,992	-	466,848	14,979		
2.2.2.	Леса, расположен- ные на землях насе- ленных пунктов												
	Городское	-	-	3,942	3,951	102,249	14,176	7,330	0,275	113,521	18,402		
2.3.	Мягколиственное												
2.3.1.	Леса, расположен- ные на землях лес- ного фонда												
	Алексеевское	-	-	266,796	0,009	0,351	3,426	10,998	0,250	278,145	3,685		
	Арчединское	-	0,057	47,583	0,408	1,548	1,811	16,416	0,037	65,547	2,313		

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Быковское	-	-	1,458	-	0,234	-	0,468	-	2,160	-
	Волгоградское	-	-	37,647	-	-	0,788	1,503	-	39,150	0,788
	Даниловское	-	-	137,610	-	0,513	1,145	8,019	-	146,142	1,145
	Жирновское	-	-	88,398	-	1,350	0,781	9,189	0,017	98,937	0,798
	Иловлинское	-	-	415,215	-	31,536	4,392	35,073	-	481,824	4,392
	Калачевское	-	-	113,895	-	1,548	1,454	10,584	-	126,027	1,454
	Камышинское	-	-	16,506	-	-	-	1,962	-	18,468	-
	Котовское	-	-	6,057	-	-	-	2,403	-	8,460	-
	Лещевское	-	-	30,420	-	4,779	1,590	8,568	-	43,767	1,590
	Михайловское	-	0,027	71,496	0,095	-	0,343	9,333	0,023	80,829	0,488
	Нижнечирское	-	-	52,623	-	3,798	2,760	10,431	0,050	66,852	2,810
	Новоаннинское	-	-	12,960	-	-	-	15,804	-	28,764	-
	Ольховское	-	-	71,694	0,949	0,504	0,730	15,066	0,005	87,264	1,684
	Подтелковское	-	-	216,09	1,473	2,601	0,747	9,531	-	228,222	2,220
	Руднянское	-	-	114,696	0,581	0,279	0,384	4,122	0,272	119,097	1,237
	Светлоярское	-	-	31,482	-	11,295	6,128	5,553	0,013	48,333	6,141

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесопере- рабатывающей инфраструк- туры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Серафимовичское	-	-	374,448	0,642	2,272	0,362	14,670	0,567	391,390	1,571
	Среднеахтубинское	-	-	9,891	-	1,512	6,122	18,792	0,100	30,195	6,222
	Старополтавское	-	-	1,395	-	3,015	-	1,377	-	5,787	-
	Урюпинское	-	-	175,113	0,817	0,882	0,983	15,912	-	191,907	1,800
2.3.2.	Леса, расположен- ные на землях населенных пунктов										
	Городское	-	-	5,841	2,345	31,932	1,322	3,662	-	41,435	3,667

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

к Лесному плану Волгоградской области

МЕРОПРИЯТИЯ

по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации
Российской Федерации и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2															

Леса, расположенные на землях лесного фонда

Строительство лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	километров	-	-	-	-	-	25,0	-	-	-	25,0	-	-	-	-	-
Эксплуатация лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	километров	1124,0	-	-	-	1124,0	1041,4	-	-	-	1041,4	970,0	-	-	-	970,0
Прокладка просек, противопожарных разрывов	километров	420,4	-	-	-	448,3	45,4	-	-	-	58,9	758,5	-	-	-	758,5
Устройство противопожарных минерализованных полос	километров	140361,0	-	-	-	140362,0	109393,0	-	-	-	113936,5	82444,0	-	-	300,0	82744,0
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	километров	592741,0	-	-	-	592741,0	495869,0	-	-	-	505798,0	555117,0	-	-	600,0	555717,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	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
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	гектаров	33870,0	-	-	-	33870,0	30077,2	-	-	-	30077,2	27232,0	-	-	-	27232,0
Прочистка просек	километров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640,9	-	-	-	640,9
Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	штук	-	-	-	-	-	341,0	-	-	-	341,0	290,0	-	-	-	290,0
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	штук	-	-	-	-	-	199,0	-	-	-	199,0	220,0	-	-	-	220,0
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	220,0	-	-	-	220,0

[illegible]

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2															
организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств (наземное патрулирование лесов)	штуки километров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450,0	-	-	-	450,0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7400000,0	-	-	-	7400000,0
организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств (видеонаблюдение за лесным фондом)	штуки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130,0	-	-	-	130,0
Тушение лесных пожаров	гектаров	-	-	-	-	-	7754,4	-	-	-	-	7754,4	10000,0	-	-	10000,0
Эксплуатация лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	километров	-	-	-	-	-	-	189,5	-	-	-	189,5	-	250,0	-	250,0
Прокладка просек, противопожарных разрывов	гектаров	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования					
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	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	
Устройство противопожарных минерализованных полос	километров	-	-	-	-	-	-	10150,0	-	-	10150,0	-	12000,0	-	-	-	12000,0
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	километров	-	-	-	-	-	-	29569,0	-	-	29569,0	-	30000,0	-	-	-	30000,0
Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, гавильонов и других наблюдательных пунктов)	штук	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	-	30,0	-	-	-	30,0
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	штук	-	-	-	-	-	-	45,0	-	-	45,0	-	50,0	-	-	-	50,0
Устройство пожарных водоемов и подземных источников противопожарного водоснабжения	штук	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Эксплуатация пожарных водоемов и польезов к источникам противопожарного водоснабжения	штук	-	-	-	-	-	-	16,0	-	-	16,0	-	80,0	-	-	-	80,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий

Мероприятия не запланированы

Всего по Волгоградской области

Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	километров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	километров	1124,0	-	-	-	1124,0	1041,4	189,5	-	-	1230,9	970,0	250,0	-	-	1220,0
Прокладка просек, противопожарных разрывов	километров	420,4	-	-	-	448,3	45,4	2,3	-	-	61,2	758,5	-	-	-	758,5
Устройство противопожарных минерализованных полос	километров	140361,0	-	-	-	140362,0	109393,0	10150,0	-	-	124086,5	82444,0	12000,0	-	300,0	94744,0
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	километров	592741,0	-	-	-	592741,0	495869,0	29569,0	-	-	535367,0	555117,0	30000,0	-	600,0	585717,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования						
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	гектаров	33870,0	-	-	-	33870,0	30077,2	-	-	-	30077,2	27232,0	-	-	-	27232,0
Прочистка просек	километров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640,9	-	-	-	640,9
Строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	штук	-	-	-	-	-	341,0	4,0	-	-	345,0	320,0	-	-	-	320,0
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	штук	-	-	-	-	-	199,0	45,0	-	-	244,0	220,0	50,0	-	-	270,0
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	штук	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	1,0	220,0	-	-	-	220,0

[illegible]

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	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
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	штук	9571,0	-	-	-	9571,0	7599,0	-	-	-	7599,0	7700,0	-	-	7000,0	14700,0
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах	гектаров	6807820,0	-	-	-	6807820,0	6807820,0	-	-	-	6807820,0	6807870,0	-	-	-	6807870,0
в том числе:																
организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств (организация наблюдения силами пожарных сторожей с наблюдательных пунктов в период пожароопасного сезона)	штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	290,0	-	-	-	290,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

*) В предыдущем лесном плане отсутствует разбивка объемов по источникам средств.

**) Включены объемы, выполненные за счет средств иных источников.

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

к Лесному плану Волгоградской области

МЕРОПРИЯТИЯ

по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации и показатели
на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Леса, расположенные на землях лесного фонда

Лесопатологические обследования***)	гектаров	195750,0	-	-	-	195750,0	178100,4	-	-	-	314909,1	-	-	-	-	-
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов (мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов)	гектаров	-	-	-	-	135347,1	117448,8	1200,0	-	-	129543,8	-	-	-	-	-
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	гектаров	-	-	-	-	26694,8	5426,3	-	-	-	18312,0	5415,0	-	-	-	14778,0
	мероприятий, всего	-	-	-	-	745180,0	123267,3	-	-	-	550404,4	117200,0	-	-	-	827273,0
в том числе:																
сплошные санитарные рубки	гектаров	-	-	-	-	6405,5	981,4	-	-	-	5804,6	-	-	-	-	8006,0
выборочные санитарные рубки	куб.метров	-	-	-	-	401563,0	60981,0	-	-	-	337809,7	-	-	-	-	458730,0
уборка неликвидной древесины (отстака лесов от захламления) ****)	гектаров	-	-	-	-	14450,2	3191,6	-	-	-	8912,7	-	-	-	-	15724,0
	куб.метров	-	-	-	-	193875,0	41329,0	-	-	-	151001,0	-	-	-	-	251343,0
	гектаров	-	-	-	-	5839,3	1253,3	-	-	-	3594,7	5415,0	-	-	-	5415,0
	куб.метров	-	-	-	-	149742,0	20957,3	-	-	-	61593,7	117200,0	-	-	-	117200,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2															
Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных (разведение скворечников)	штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8860,0	-	-	-	8860,0
Охрана местобитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов (огоривание муравейников)	штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1650,0	-	-	-	1650,0
Городские леса																
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов (мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов)	гектаров	-	-	-	-	-	-	2106,2	-	-	2106,2	-	-	-	-	-
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	гектаров	-	-	-	-	-	-	324,2	-	-	1491,8	-	573,0	-	-	4589,4
	куб.метров	-	-	-	-	-	-	16578,3	-	-	36604,3	-	15010,0	-	-	172094,0
в том числе:																
сплошные санитарные рубки	гектаров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	389,0	-	-	-	-	583,4
	куб.метров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8989,3	-	-	-	-	13864,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	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
выборочные санитарные рубки	гектаров куб.метров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	778,6 11036,7	-	-	-	-	3433,0 143220,0
уборка неликвидной древесины (очистка лесов от захлестов) ****)	гектаров куб.метров	-	-	-	-	-	-	324,2 16578,3	-	-	324,2 16578,3	-	573,0 15010,0	-	-	573,0 15010,0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Всего по Волгоградской области																
Лесопатологические обследования***)	гектаров	195750,0	-	-	-	195750,0	178100,4	-	-	-	314909,1	-	-	-	-	-
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов (мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов)	гектаров	-	-	-	-	135347,1	117448,8	3306,2	-	-	131650,0	-	-	-	-	-
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	гектаров куб.метров	-	-	-	-	26694,8 745180,0	5426,3 123267,3	324,2 16578,3	-	-	19803,8 587008,7	5415,0 117200,0	573,0 15010,0	-	-	33734,4 999367,0
в том числе:																
сплошные санитарные рубки	гектаров куб.метров	-	-	-	-	6405,5 401563,0	981,4 60981,0	-	-	-	6193,6 346799,0	-	-	-	-	8589,4 472594,0
выборочные санитарные рубки	гектаров куб.метров	-	-	-	-	14450,2 193875,0	3191,6 41329,0	-	-	-	9691,3 162037,7	-	-	-	-	19157,0 394563,0

Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий															плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования*)					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					всего**)									
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
уборка неликвидной древесины (очистка лесов от захлывания) ****)	гектаров кубометров	-	-	-	-	5839,3 149742,0	1253,3 20957,3	324,2 16578,3	-	-	-	3918,9 78172,0	5415,0 117200,0	573,0 15010,0	-	-	4768,0 132210,0				
Улучшение условий обитания и размножения насекомых-вредных птиц и других насекомых-вредителей (разведение скворечников)	штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8860,0	-	-	-	8860,0				
Охрана местобитания, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов (огоривание муравейников)	штук	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1650,0	-	-	-	1650,0				

*) В предыдущем лесном плане отсутствует разность объемов по источникам средств.

**) Включены объемы, выполненные за счет средств иных источников.

***) В лесном плане субъекта Российской Федерации объемы лесопатологических обследований не указываются и определяются ежегодно в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 480 "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования".

****) В предыдущем лесном плане данное мероприятие называлось "очистка лесов от захлывания (уборка захлывания)".

к Лесному плану Волгоградской области

по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования							
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	всего**
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Лесовосстановление, всего	гектаров	-	-	-	-	16931,1	11965,7	-	-	61,3	12283,3	16500,0	-	-	-	50,0	16550,0		
в том числе:																			
искусственное лесовосстановление	гектаров	-	-	-	-	16863,2	11897,7	-	-	61,3	12215,3	16500,0	-	-	-	50,0	16550,0		
в том числе:																			
посадка сеянцев	гектаров	-	-	-	-	16863,2	11897,7	-	-	61,3	12215,3	16500,0	-	-	-	50,0	16550,0		
естественное лесовосстановление	гектаров	-	-	-	-	67,9	68,0	-	-	-	68,0	-	-	-	-	-	-	-	
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	гектаров	137864,2	-	-	-	137864,2	84538,7	-	-	263,4	84864,1	105000,0	-	-	-	-	105000,0		
Дополнение лесных культур	гектаров	6854,3	-	-	-	6854,3	6826,9	-	-	-	6876,9	-	-	-	-	-	-	-	

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					по источникам финансирования						
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**	за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств областного бюджета
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	гектаров	-	-	-	-	-	1318,2	-	-	-	1318,2	605,0	-	-	-	605,0	-	-
в том числе:																		
расчистка	гектаров	-	-	-	-	-	1318,2	-	-	-	1318,2	605,0	-	-	-	605,0	-	-
Обработка почвы под лесные культуры	гектаров	19250,0	-	-	-	19250,0	12429,1	-	-	63,3	12752,1	17450,0	-	-	-	17450,0	-	-
Рубки ухода за лесом, всего	гектаров, куб.метров	-	-	-	-	21108,8 503440,3	7943,5 58233,3	-	-	417,6 460,5	9511,9 82029,2	2887,0 16702,0	-	-	-	15262,0 699752,0	-	-
в том числе:																		
осветления и про- чистки	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	8247,1 43577,0	6849,2 38499,3	- -	- -	11,2 16,5	6895,4 38637,8	2887,0 16702,0	- -	- -	- -	2887,0 16702,0	- -	-
прореживания	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	4720,0 57997,0	855,1 14480,0	- -	- -	5,4 84,0	1535,5 28825,9	- -	- -	- -	- -	3329,0 56180,0	- -	-
проходные рубки	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	2463,7 38826,3	239,2 5254,0	- -	- -	401,0 360,0	1081,0 14565,5	- -	- -	- -	- -	2351,0 52220,0	- -	-
рубки обновления	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	5678,0 363040,0	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	5771,0 544070,0	- -	-
ландшафтные рубки	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	60,0 4500,0	- -	-
рубки реконст- рукции	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	358,0 21410,0	- -	-
рубки единичных деревьев	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	506,0 4670,0	- -	-

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования		
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	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		
Уход за аттестованными объектами лесного семеноводства, всего	гектаров	-	-	-	-	-	1107,4	421,8	-	-	-	421,8	1132,8	-	-	-	1132,8	
в том числе:																		
уход за лесосеменными плантациями	гектаров	-	-	-	-	-	928,6	391,2	-	-	-	391,2	978,0	-	-	-	978,0	
уход за постоянными лесосеменными участками	гектаров	-	-	-	-	-	178,8	30,6	-	-	-	30,6	154,8	-	-	-	154,8	
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	килограммов	-	-	-	-	-	103950,0	-	-	-	-	74835,4	-	-	-	-	72800,0	
в том числе:																		
семян с улучшенными наследственными свойствами	килограммов	-	-	-	-	-	7477,0	-	-	-	-	3705,0	-	-	-	-	7140,0	
Приобретение семян лесных растений	килограммов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5087,0	-	-	-	-	930,0	
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс.штук	-	-	-	-	-	79390,0	24040,7	-	-	288,2	24328,9	70000,0	-	-	-	70000,0	
в том числе:																		
сеянцев	тыс.штук	-	-	-	-	-	79390,0	24040,7	-	-	288,2	24328,9	70000,0	-	-	-	70000,0	

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета Российской Федерации	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	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

Городские леса

Лесовосстановление, всего	гектаров	-	-	-	-	-	-	483,8	-	-	483,8	-	864,0	-	-	864,0
в том числе:																
искусственное лесовосстановление	гектаров	-	-	-	-	-	-	483,8	-	-	483,8	-	864,0	-	-	864,0
Проведение агро-технического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	гектаров	-	-	-	-	-	-	6903,0	-	-	6903,0	-	7590,0	-	-	7590,0
Дополнение лесных культур	гектаров	-	-	-	-	-	-	143,7	-	-	143,7	-	-	-	-	-
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	гектаров	-	-	-	-	-	-	101,9	-	-	101,9	-	181,0	-	-	181,0
в том числе:																
расчистка	гектаров	-	-	-	-	-	-	32,3	-	-	32,3	-	63,0	-	-	63,0
Раскорчевка	гектаров	-	-	-	-	-	-	69,6	-	-	69,6	-	118,0	-	-	118,0
Обработка почвы под лесные культуры	гектаров	-	-	-	-	-	-	468,5	-	-	468,5	-	872,0	-	-	872,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств субъекта Российской Федерации	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
Рубки ухода за лесом, всего	гектаров, куб.метров	-	-	-	-	-	-	327,1 5817,0	-	-	327,1 5817,0	-	152,0 1260,0	-	-	152,0 1260,0
в том числе:																
осветления и прореживания	гектаров, куб.метров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,0 60,0	-	-	20,0 60,0
рубки реконструкции	гектаров, куб.метров	-	-	-	-	-	-	0,6 6,0	-	-	0,6 6,0	-	132,0 1200,0	-	-	132,0 1200,0
иные мероприятия по уходу за лесами	гектаров, куб.метров	-	-	-	-	-	-	8,2 144,0	-	-	8,2 144,0	-	-	-	-	-
Закладка объектов лесного семеноводства, всего	гектаров	-	-	-	-	-	-	318,3 5667,0	-	-	318,3 5667,0	-	-	-	-	-
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	килограммов	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	-	-
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс.штук	-	-	-	-	-	-	616,8	-	-	616,8	-	655,0	-	-	655,0
в том числе:																
сеянцев	тыс.штук	-	-	-	-	-	-	616,8	-	-	616,8	-	655,0	-	-	655,0

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия лесного плана по источникам финансирования*)					фактические за период действия лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Всего по Волгоградской области																
Лесовосстановление, всего	гектаров	-	-	-	-	16931,1	11965,7	483,8	-	61,3	12767,1	16500,0	864,0	-	50,0	17414,0
в том числе:																
искусственное лесовосстановление	гектаров	-	-	-	-	16863,2	11897,7	483,8	-	61,3	12699,1	16500,0	864,0	-	50,0	17414,0
в том числе:																
посадка семян	гектаров	-	-	-	-	16863,2	11897,7	483,8	-	61,3	12699,1	16500,0	864,0	-	50,0	17414,0
естественное лесовосстановление	гектаров	-	-	-	-	67,9	68,0	-	-	-	68,0	-	-	-	-	-
Проведение агро-технического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	гектаров	137864,2	-	-	-	137864,2	84538,7	6903,0	-	263,4	91767,1	105000,0	7590,0	-	-	112590,0
Дополнение лесных культур	гектаров	6854,3	-	-	-	6854,3	6826,9	143,7	-	-	7020,6	-	-	-	-	-
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	гектаров	-	-	-	-	-	1318,2	101,9	-	-	1420,1	605,0	181,0	-	-	786,0
в том числе:																
расчистка	гектаров	-	-	-	-	-	1318,2	32,3	-	-	1350,5	605,0	63,0	-	-	668,0

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 субъекта Российской Федерации по источникам финансирования						
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	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		
иные мероприятия по уходу за лесами	гектаров куб.метров	-	-	-	-	-	-	318,3 5667,0	-	-	318,3 5667,0	-	-	-	-	-	-	-
Закладка объектов лесного семеноводства, всего	гектаров	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-
Уход за аттестованными объектами лесного семеноводства, всего	гектаров	-	-	-	-	1107,4	421,8	-	-	-	421,8	1132,8	-	-	-	-	1132,8	
в том числе:																		
уход за лесосеменными плантациями	гектаров	-	-	-	-	928,6	391,2	-	-	-	391,2	978	-	-	-	-	978,0	
уход за постоянными лесосеменными участками	гектаров	-	-	-	-	178,8	30,6	-	-	-	30,6	154,8	-	-	-	-	154,8	
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	килограммов	-	-	-	-	103950	-	1057,0	-	-	75892,4	-	1155,0	-	-	-	73955,0	
в том числе:																		
семян с улучшенными наследственными свойствами	килограммов	-	-	-	-	7477,0	-	-	-	-	3705,0	-	-	-	-	-	7140,0	

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							
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета Российской Федерации	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего**)	за счет средств федерального бюджета
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс.штук	-	-	-	-	79390	24040,7	616,8	-	288,2	24945,7	70000,0	655,0	-	-	70655,0	70655,0
в том числе:																	
сеянцев	тыс.штук	-	-	-	-	79390	24040,7	-	-	288,2	24328,9	70000,0	655,0	-	-	70655,0	70655,0

*) В лесном плане субъекта Российской Федерации отсутствует разделение объемов по источникам средств.

**) Включены объемы, выполненные за счет средств иных источников.

лесной план(прил.12) м2

к Лесному плану Волгоградской области

площади лесов и запаса древесины по основным лесобразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации

**Итого
венных**

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью (тыс. гектаров)										Общий запас насаждений (млн. куб. метров)										Общий средний прирост насажде- ний	Сред- ний возраст насажде- ний (лет)
		всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений				всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений				в том числе по группам возраста лесных насаждений				всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений						
			молодняки		средне- возрастные			при- сле- ваю- щие		спелые и перестойные		молодняки		средне- возрастные			при- слеваю- щие		спелые и перестойные				
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включе- нные в еже- годный объем исполь- зования лесов		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включе- нные в еже- годный объем исполь- зования лесов	1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включе- нные в еже- годный объем исполь- зования лесов		всего	в том числе перес- стой- ные					
																			в том числе перес- стой- ные				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				

Мягколиственные

береза	71-80	7,7	1,7	1,3	2,0	1,0	1,9	0,8	0,1	0,40	0,02	0,03	0,13		0,15	0,07	0,01	0,01	29
осина	51-60	11,9	1,5	1,0	3,3	1,3	1,6	4,5	2,6	1,22	0,01	0,02	0,29		0,20	0,70	0,44	0,05	25
ольха черная	71-80	12,3	1,1	1,2	3,2	3,2	4,0	2,8	0,6	1,67	0,01	0,08	0,38		0,63	0,57	0,10	0,06	32
липа	81-90	1,3	0,1	0,2	0,5	-	0,2	0,3	0,0	0,12	-	-	0,05		0,02	0,05	-	-	32
тополь	51-60	34,5	2,1	1,2	6,3	1,5	4,9	20,0	10,8	4,02	0,03	0,05	0,51		0,67	2,76	1,57	0,12	34
ивы древовидные	41-50	16,6	0,3	0,5	1,9	0,4	2,1	11,8	5,4	1,97	-	0,02	0,15		0,27	1,53	0,81	0,06	35
Итого мягколиствен- ных		84,3	6,8	5,4	17,2	7,4	14,7	40,2	19,5	9,40	0,07	0,20	1,51		1,94	5,68	2,93	0,30	32
Всего по основным лесообразующим по- родам		434,2	84,0	64,5	158,7	74,8	52,5	74,5	27,1	32,02	1,43	3,32	12,42		5,49	9,36	3,49	0,90	35
Прочие древесные породы																			
абрикос	121-140	1,0	0,5	0,1	0,4	-	-	-	-	0,01	0,01	-	-		-	-	-	-	17
груша	121-140	1,0	-	0,1	0,8	0,1	0,1	-	-	0,04	-	-	0,04		-	-	-	-	39
яблоня	121-140	1,0	-	0,1	0,8	0,1	-	0,1	-	0,01	-	-	0,01		-	-	-	-	41
другие древесные породы	121-140	0,5	-	-	0,4	-	-	0,1	-	0,01	-	-	0,01		-	-	-	-	44

Продолжение приложения 13

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью (тыс.гектаров)						Общий запас насаждений (млн.куб.метров)											Общий средний прирост насажде- ний	Сред- ний возраст насаж- дений (лет)
		всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений						всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений										
			молодняки	средне- возрастные		при- сле- ваю- щие	спелые и перестойные			1 класс возраста	2 класс возраста	всего	средне- возрастные	при- слеваю- щие	спелые и перестойные					
				1 класс возраста	2 класс возраста		всего	в том числе включе- нные в еже- годный объем исполь- зования лесов							8	9	10	11		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Всего прочие древе- сные породы		3,5	0,5	0,3	2,4	0,2	0,1	0,2	-	0,07	0,01	-	0,06	-	-	-	-	-	34	
Кустарники																				
боярышник	16	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	
ивы кустарниковые (тальники)	5	21,2	-	0,2	-	-	-	21,0	17,8	0,37	-	-	-	-	-	0,37	0,31	0,04	9	
лох	16	0,6	-	-	0,3	-	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	
смородина	16	0,8	-	-	0,3	-	0,4	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	
другие кустарники	16	1,0	-	-	0,1	-	0,2	0,7	0,3	0,01	-	-	-	-	-	0,01	-	-	18	
Всего кустарников		23,7	-	0,2	0,7	-	0,7	22,1	18,1	0,38	-	-	-	-	-	0,38	0,31	0,04	10	
Итого		461,4	84,5	65,0	161,8	75,0	53,3	96,8	45,2	32,47	1,44	3,32	12,48	5,49	9,74	3,80	0,94			

Примечание. Сведения приведены в отношении лесов, на которых проводилось лесоустройство.

ПРИЛОЖЕНИЕ 14

к Лесному плану Волгоградской области

ДИНАМИКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

(Площадь – тыс.гектаров, уменьшение со знаком "–", увеличение со знаком "+")

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					
		молод- няки	средне- возрас- тные	при- спе- ваю- щие	спе- лые	пере- стой- ные		молод- няки	средне- возрас- тные	при- спе- ваю- щие	спе- лые	пере- стой- ные		молод- няки	средне- возрас- тные	при- спе- ваю- щие	спе- лые	пере- стой- ные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Леса, расположен- ные на землях лес- ного фонда																			
Алексеевское	+0,3	+0,3	-	-	-	-	+0,2	+0,2	-	-	-	-	-	+0,1	-	-	-	-0,1	
Арчединское	-0,8	-0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0,8	+0,8	-	-	-	-	
Быковское	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-0,1	-	-	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Волгоградское	-0,2	-0,2	-	-	-	-	-0,7	-0,3	-0,3	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Даниловское	+1,0	+1,1	-0,1	-	-	-	+1,2	+1,3	-	-0,1	-	-	+0,1	+0,1	-	-	-	-	
Жирновское	+0,1	+0,1	-	-	-	-	+1,8	+0,3	+1,0	+0,3	+0,2	-	+0,5	+0,1	+0,1	-	+0,1	+0,2	
Иловлинское	-	-	-	-	-	-	-0,4	-	-0,2	-0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	
Калачевское	-0,3	-0,6	+0,3	-	-	-	-0,3	+0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-	-	
Камышинское	+0,1	+0,1	-	-	-	-	0	+0,2	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Котовское	-0,1	-	-0,1	-	-	-	-0,1	+0,1	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Лещевское	-	-	-	-	-	-	+0,5	-1,4	+0,1	-0,2	+1,0	+1,0	-0,6	-	-0,2	+0,1	-	-0,5	

Продолжение приложения 14

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				
		молод- няки	средне- возрас- тные	при- спе- ваю- щие	спе- лые	пере- стой- ные		молод- няки	средне- возрас- тные	при- спе- ваю- щие	спе- лые	пере- стой- ные		молод- няки	средне- возрас- тные	при- спе- ваю- щие	спе- лые	пере- стой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Михайловское	+0,2	+0,2	-	-	-	-	-0,1	+0,1	-0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Нижнечирское	+0,1	+0,1	-	-	-	-	-0,1	+0,2	-0,2	-0,1	-	-	+0,1	+0,1	-	-	-	-
Новоанинское	-0,1	+0,3	-0,4	-	-	-	+0,1	+0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ольховское	+0,8	+0,9	-0,1	-	-	-	-0,2	+0,2	-0,1	-0,3	-	-	+0,1	+0,1	-	-	-	-
Подтелковское	+0,3	+0,3	-	-	-	-	+0,2	+0,2	-	-	-	-	-	+0,1	-	-	-	-0,1
Руднянское	-0,4	-0,1	-0,3	-	-	-	-0,1	-	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Светлярьское	-	-	-	-	-	-	-0,5	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
Серафимовичское	-0,4	-0,4	-	-	-	-	-0,1	+0,1	-	-0,1	-0,1	-	-0,1	-	-	-	-	-0,1
Среднеахтубинское	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-0,1	-0,5	-1,4	-1,3	+1,9	+1,2	-1,3	-	-0,2	-	+0,6	-1,7
Старополтавское	-0,1	-0,1	-	-	-	-	-0,1	-	-	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Урюпинское	+0,8	+0,9	-0,1	-	-	-	+0,3	+0,4	-	-0,1	-	-	+0,1	+0,1	-	-	-	-
Итого	+1,1	+1,9	-0,8	-	-	-	+1,4	+1,2	-1,9	-2,8	+2,8	+2,1	-0,3	+1,5	-0,3	+0,1	+0,7	-2,3
Всего	+1,1	+1,9	-0,8	-	-	-	+1,4	+1,2	-1,9	-2,8	+2,8	+2,1	-0,3	+1,5	-0,3	+0,1	+0,7	-2,3

ПРИЛОЖЕНИЕ 15

к Лесному плану Волгоградской области

ИЗМЕНЕНИЕ

таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

Наименование лесничества	Покрыва- емая лесом площадь (тыс. гектаров)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насажде- ний на 1 гектар (куб.метров)		Средний при- рост по запасу на 1 гектар покрытых лесной раститель- ностью земель (куб.метров)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной раститель- ностью	спелых и пере- стойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Леса, расположенные на землях лесного фонда

Алексеевское

на 01 января 2009 г. 40,4 38 3,5 0,6 81,9 109,4 2,2 6Д1С1Ос1Т1Ивд

на 01 января 2018 г. 40,8 39 3,5 0,6 81,3 110,1 2,2 6Д1С1Ос1Т1Ивд

изменение за 2009–2017 годы +0,4 +1 - -0,6 +0,7 - -

Арчединское

на 01 января 2009 г. 15,3 33 3,1 0,6 73,9 66,0 2,3 4С3Д1Олч1Б1Г

на 01 января 2018 г. 15,3 37 3,1 0,6 72,9 65,8 2,2 4С3Д1Олч1Б1Г

изменение за 2009–2017 годы - +4 - -1,0 -0,2 -0,1 -

Быковское

на 01 января 2009 г. 4,5 21 3,1 0,6 32,8 37,5 1,4 5С3В1Д1Я

на 01 января 2018 г. 4,2 20 3,1 0,6 32,6 37,9 1,5 5С3В1Д1Я

изменение за 2009–2017 годы -0,3 -1 - -0,2 +0,4 +0,1 -

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь (тыс. гектаров)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насажде- ний на 1 гектар (куб.метров)			Средний при- рост по запасу на 1 гектар покрытых лесной раститель- ностью земель (куб.метров)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной раститель- ностью	спелых и пере- стойных	7		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Волгоградское									
на 01 января 2009 г.	18,0	24	3,7	0,6	30,2	76,9	1,1	4Д2Я1В1С 1Т 1Ивд	
на 01 января 2018 г.	17,2	28	3,8	0,6	30,1	73,5	1,2	4Д2Я1В1С 1Т 1Ивд	
изменение за 2009–2017 годы	-0,8	+4	+0,1	-	-0,1	-3,4	+0,1	-	
Даниловское									
на 01 января 2009 г.	29,4	38	3,8	0,7	75,8	122,0	1,9	7Д1С1В1Т	
на 01 января 2018 г.	32,0	42	3,6	0,7	71,6	122,2	1,9	7Д1С1В1Т	
изменение за 2009–2017 годы	+2,6	+4	-0,2	-	-4,2	+0,2	-	-	
Жирновское									
на 01 января 2009 г.	26,5	36	3,8	0,6	65,1	92,3	1,9	8Д1Ос1Т	
на 01 января 2018 г.	26,4	42	3,8	0,6	64,9	92,1	1,9	8Д1Ос1Т	
изменение за 2009–2017 годы	-0,1	+6	-	-	-0,2	-0,2	-	-	
Иловлинское									
на 01 января 2009 г.	19,6	35	4,1	0,6	75,1	98,8	2,3	3Д4Т2Ивд1В	
на 01 января 2018 г.	19,1	38	4,2	0,6	74,7	99,2	2,3	3Д4Т2Ивд1В	
изменение за 2009–2017 годы	-0,5	+3	+0,1	0,6	-0,4	+0,4	-	-	
Калачевское									
на 01 января 2009 г.	13,5	33	3,6	0,6	63,0	99,7	1,9	3Д2С3Ивд2Т	
на 01 января 2018 г.	12,9	37	3,7	0,6	64,8	101,5	1,9	3Д2С3Ивд2Т	
изменение за 2009–2017 годы	-0,6	+4	+0,1	-	+1,8	+1,8	-	-	

Наименование лесничества	Покрываемая лесом площадь (тыс. гектаров)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 гектар (куб.метров)			Средний прирост по запасу на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель (куб.метров)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	7		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Камышинское									
на 01 января 2009 г.	23,4	36	4,6	0,6	43,7	55,7	1,2	7Д1С1Я1В	
на 01 января 2018 г.	23,6	37	4,6	0,6	43,3	55,6	1,2	7Д1С1Я1В	
изменение за 2009–2017 годы	+0,2	+1	-	-	-0,4	-0,1	-	-	-
Котовское									
на 01 января 2009 г.	18,4	35	3,7	0,6	47,5	74,9	1,3	7Д3С	
на 01 января 2018 г.	18,3	36	3,7	0,6	47,3	74,9	1,3	7Д3С	
изменение за 2009–2017 годы	-0,1	+1	-	-	-0,2	-	-	-	-
Лещевское									
на 01 января 2009 г.	9,2	29	3,6	0,7	73,6	132,3	2,3	5Д2Я3Т	
на 01 января 2018 г.	9,3	45	3,6	0,7	89,8	125,8	1,6	5Д3Я2Т	
изменение за 2009–2017 годы	+0,1	+16	-	-	+16,2	-6,5	-0,7	+1Я-1Т	
Михайловское									
на 01 января 2009 г.	21,5	43	3,2	0,7	88,5	104,1	2,1	6Д2С1Т1Ос	
на 01 января 2018 г.	21,5	48	3,2	0,7	87,6	104,1	2,1	6Д2С1Т1Ос	
изменение за 2009–2017 годы	-	+5	-	-	-0,9	-	-	-	-
Нижнечирское									
на 01 января 2009 г.	11,1	25	2,9	0,6	47,6	53,4	1,9	3С2Д3А1Т1Ивд	
на 01 января 2018 г.	11,2	25	2,9	0,6	45,5	52,5	2,1	3С2Д3А1Т1Ивд	
изменение за 2009–2017 годы	+0,1	-	-	-	-2,1	-0,9	+0,2	-	-

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь (тыс. гектаров)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 гектар (куб.метров)			Средний прирост по запасу на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель (куб.метров)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	7		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Новоаннинское									
на 01 января 2009 г.	16,6	34	3,3	0,6	68,8	61,1	1,9	6ДЗС1В	
на 01 января 2018 г.	16,7	36	3,3	0,6	67,1	61,0	1,9	6ДЗС1В	
изменение за 2009–2017 годы	+0,1	+2	-	-	-1,7	-0,1	-	-	
Ольховское									
на 01 января 2009 г.	20,3	35	3,5	0,6	50,6	79,8	1,4	6Д1С1Я1В1Ос	
на 01 января 2018 г.	21,1	38	3,5	0,6	49,8	79,7	1,4	6Д1С1Я1В1Ос	
изменение за 2009–2017 годы	+0,8	+3	-	-	-0,8	-0,1	-	-	
Подтелковское									
на 01 января 2009 г.	39,0	30	3,5	0,6	71,6	112,3	2,3	4Д2С2Т1ИвД1Олч	
на 01 января 2018 г.	39,6	32	3,4	0,6	70,8	112,6	2,3	4Д3С2Т1Олч	
изменение за 2009–2017 годы	+0,6	+2	-0,1	-	-0,8	+0,3	-	+1С-1ИвД	
Руднянское									
на 01 января 2009 г.	18,8	39	3,3	0,6	90,5	108,3	2,4	7Д2С1Ос	
на 01 января 2018 г.	18,4	39	3,3	0,6	88,4	108,1	2,4	8Д1С1Ос	
изменение за 2009–2017 годы	-0,4	-	-	-	-2,1	-0,2	-	+1Д-1С	
Светлоярское									
на 01 января 2009 г.	11,7	19	3,2	0,6	41,6	83,8	1,8	2Д2В1Я3Т2ИвД	
на 01 января 2018 г.	11,3	31	3,3	0,6	41,5	84,7	1,5	2Д2В1Я3Т2ИвД	
изменение за 2009–2017 годы	-0,4	+12	+0,1	-	-0,1	+0,9	-0,3	-	

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь (тыс. гектаров)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 гектар (куб.метров)			Средний прирост по запасу на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель (куб.метров)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	7		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Серафимовичское									
на 01 января 2009 г.	50,6	35	3,1	0,6	79,3	95,4	2,5	4Д2Г2Олч2Ивд	
на 01 января 2018 г.	50,1	36	3,1	0,6	79,1	95,4	2,5	4Д2Г2Олч2Ивд	
изменение за 2009–2017 годы	-0,5	+1	-	-	-0,2	-	-	-	
Среднеахтубинское									
на 01 января 2009 г.	13,7	38	3,5	0,6	77,2	96,7	2,3	5Д4Г1Я	
на 01 января 2018 г.	13,1	50	3,5	0,6	104,7	126,3	1,6	5Д4Г1Я	
изменение за 2009–2017 годы	-0,6	+12	-	-	+27,5	+29,6	-0,7	-	
Старополтавское									
на 01 января 2019 г.	5,6	16	2,5	0,7	36,2	21,0	1,7	8С2В	
на 01 января 2018 г.	5,5	17	2,4	0,7	36,0	20,9	1,7	8С2В	
изменение за 2009–2017 годы	-0,1	+1	-0,1	-	-0,2	-0,1	-	-	
Урюпинское									
на 01 января 2009 г.	32,4	35	2,9	0,7	104,6	132,1	3,1	4Д2С1Я1Юлч1Г1Ос	
на 01 января 2018 г.	33,8	36	2,8	0,7	100,6	132,1	3,0	4Д2С1Я1Юлч1Г1Ос	
изменение за 2009–2017 годы	+1,4	+1	-0,1	-	-4,0	-	-0,1	-	

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь (тыс. гектаров)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 гектар (куб.метров)		Средний прирост по запасу на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель (куб.метров)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Городские леса

Городское

на 01 января 2009 г.	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
на 01 января 2018 г.	6,1	46	3,5	0,6	94,7	126,1	1,5	2Д2Я2А2Т1С1В
изменение за 2009–2017 годы	-	-	-	-	-	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 16

к Лесному плану Волгоградской области

ПРИЧИНЫ

ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения (гектаров)		Погобишие насаждения (гектаров)		с начала текущего года	с начала текущего года
	всего за период действия лесного плана	в том числе по степени усыхания лесных насаждений 10-40 процентов	более 40 процентов	с начала текущего года	всего за период действия предыдущего лесного плана	с начала текущего года
1	2	3	4	5	6	7
Лесные пожары, всего	18360,3	897,6	16724,5	1148,5	16098,8	326,5
в том числе от пожаров текущего года	922,1	-	409,6	918,1	171,3	167,3
Повреждения насекомыми	7,1	-	7,1	-	7,1	-
Погодные условия и почвенно- климатические факторы	12801,1	5167,7	4627,5	1584,3	4079,2	170,0
Болезни леса	201,6	105,8	49,8	19,8	39,2	-
Повреждения дикими животными	55,2	36,70	4,3	4,9	3,7	-
Антропогенные факторы	0,1	-	0,1	-	0,1	-
Непатогенные факторы	-	-	-	-	-	-
Всего	31425,4	6207,8	21413,3	2757,5	20228,1	496,5

ПРИЛОЖЕНИЕ 17

к Лесному плану Волгоградской области

ОЦЕНКА

потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации, и на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Вид производимой продукции согласно Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	наименование согласно Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	Потребляемые лесные ресурсы			объем обеспеченность производственных мощностей, процентов
						единица измерения	объем за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	объем на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	16.10.10.111 Пиломатериалы из сосны	тыс.куб.метров	-	0,212	02.20.11.110 Лесоматериалы круг- лые хвойных пород для распиловки и стро- гания	тыс.куб.метров	0,312	0,390	-
2.	16.10.10.121 Пиломатериалы из дуба	тыс.куб.метров	-	0,005	02.20.12.110 Лесоматериалы круг- лые лиственных пород для распиловки и стро- гания	тыс.куб.метров	0,070	0,088	-
3.	16.10.10.127 Пиломатериалы из ольхи	тыс.куб.метров	-	0,009	02.20.12.110 Лесоматериалы круг- лые лиственных пород для распиловки и стро- гания	тыс.куб.метров	0,013	0,016	-

№ п/п	Вид производимой продукции согласно Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	наименование согласно Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	единица измерения	Потребляемые лесные ресурсы		
							объем за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Россий- ской Федерации (2017 год)	объем на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год)	обеспеченность производственных мощностей, процентов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	02.20.11.111 Бревна сосновые для распиловки и строгания	тыс.куб.метров	-	0,080	02.20.11.110 Лесоматериалы круг- лые хвойных пород для распиловки и стро- гания	тыс.куб.метров	0,102	0,128	-
5.	02.20.14.111 Дрова сосновые	тыс.куб.метров	-	3,209	02.20.14.110 Дрова	тыс.куб.метров	3,209	4,011	-
6.	02.20.14.116 Дрова дубовые	тыс.куб.метров	-	6,074	02.20.14.110 Дрова	тыс.куб.метров	6,074	7,592	-
7.	02.20.14.118 Дрова осиновые	тыс.куб.метров	-	0,106	02.20.14.110 Дрова	тыс.куб.метров	0,106	0,133	-
8.	02.20.14.122 Дрова ясеневые	тыс.куб.метров	-	0,660	02.20.14.122 Дрова ясеневые	тыс.куб.метров	0,660	0,825	-
9.	02.20.14.129 Дрова из прочих пород и смесей пород деревьев	тыс.куб.метров	-	1,030	02.20.14.129 Дрова из прочих пород и смесей пород деревьев	тыс.куб.метров	1,030	1,288	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 18

к Лесному плану Волгоградской области

РЫНКИ РЕАЛИЗАЦИИ

древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации, и на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Вид производимой продукции согласно Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, процентов
				в Волгоградской области	в других субъектах Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)						
1.1.	16.10.10.111 Пиломатериалы из сосны	тыс.куб.метров	0,212	0,212	-	-	-
1.2.	16.10.10.121 Пиломатериалы из дуба	тыс.куб.метров	0,005	0,005	-	-	-
1.3.	16.10.10.127 Пиломатериалы из ольхи	тыс.куб.метров	0,009	0,009	-	-	-
1.4.	02.20.11.111 Бревна сосновые для распиловки и строительства	тыс.куб.метров	0,080	0,080	-	-	-
1.5.	02.20.14.111 Дрова сосновые	тыс.куб.метров	3,209	3,209	-	-	-
1.6.	02.20.14.116 Дрова дубовые	тыс.куб.метров	6,074	6,074	-	-	-
1.7.	02.20.14.118 Дрова осиновые	тыс.куб.метров	0,106	0,106	-	-	-
1.8.	02.20.14.122 Дрова ясеневые	тыс.куб.метров	0,660	0,660	-	-	-
1.9.	02.20.14.129 Дрова из прочих пород и смесей пород деревьев	тыс.куб.метров	1,030	1,030	-	-	-

№ п/п	Вид производимой продукции согласно Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, процентов
				в Волгоградской области	в других субъектах Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
2.	Последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год)						
2.1.	16.10.10.111 Пиломатериалы из сосны	тыс.куб.метров	0,265	0,265	-	-	-
2.2.	16.10.10.121 Пиломатериалы из дуба	тыс.куб.метров	0,006	0,006	-	-	-
2.3.	16.10.10.127 Пиломатериалы из ольхи	тыс.куб.метров	0,011	0,011	-	-	-
2.4.	02.20.11.111 Бревна сосновые для распиловки и строительства	тыс.куб.метров	0,100	0,100	-	-	-
2.5.	02.20.14.111 Дрова сосновые	тыс.куб.метров	4,011	4,011	-	-	-
2.6.	02.20.14.116 Дрова дубовые	тыс. куб.метров	7,593	7,593	-	-	-
2.7.	02.20.14.118 Дрова осиновые	тыс.куб.метров	0,133	0,133	-	-	-
2.8.	02.20.14.122 Дрова ясеневые	тыс.куб.метров	0,825	0,825	-	-	-
2.9.	02.20.14.129 Дрова из прочих пород и смесей пород деревьев	тыс.куб.метров	1,288	1,288	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 19

к Лесному плану Волгоградской области

ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

Наименование лесничества	Протяженность дорог [за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)], километров					Плотность дорог [за год, предшеств- ующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)], тыс.гектаров	Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год), километров					Плотность дорог на последний год периода действия разрабаты- ваемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год), километров/ тыс.гектаров
	желез- ных	автомобильных		всего	желез- ных		с твердым покрытием	автомобильных		всего		
		с твердым покрытием	грунтовых					грунтовых	зим- ники			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Алексеевское	-	120,0	390,0	-	870,0	17,9	-	120,0	390,0	-	870,0	17,9
Арчединское	-	15,0	30,0	-	81,0	1,8	-	15,0	30,0	-	81,0	1,8
Быковское	-	2,0	3,0	-	67,0	9,2	-	2,0	3,0	-	67,0	9,2
Волгоградское	4,0	308,0	-	-	571,0	22,0	4,0	308,0	-	-	571,0	22,0
Даниловское	-	103,0	18,0	-	556,0	13,0	-	103,0	18,0	-	556,0	13,0
Жирновское	60,0	45,0	558,0	-	663,0	20,9	60,0	45,0	558,0	-	663,0	20,9
Иловлинское	-	1,0	1,0	-	143,0	5,4	-	1,0	1,0	-	143,0	5,4
Калачевское	143,0	186,0	242,0	-	908,0	26,5	143,0	186,0	242,0	-	908,0	26,5
Камышинское	-	-	-	-	102,0	2,9	-	-	-	-	102,0	2,9
Котовское	-	35,0	35,0	-	196,0	9,0	-	35,0	35,0	-	196,0	9,0

Наименование лесничества	Протяженность дорог [за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)], километров						Плотность дорог [за год, предпес- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)], км.гектаров тыс.	Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год), км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабаты- ваемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год), км.гектаров тыс.
	желез- ных	автомобильных			всего	желез- ных		с твердым покрытием	автомобильных		всего		
		грунто- вые	грунто- вые	зим- ники					грунто- вые	зим- ники			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Лещевское	-	1,0	14,0	-	241,0	14,2	-	1,0	14,0	-	241,0	14,2	
Михайловское	-	3,0	86,0	-	234,0	7,5	-	3,0	86,0	-	234,0	7,5	
Нижнечирское	-	-	203,0	-	203,0	7,3	-	-	203,0	-	203,0	7,3	
Новоаннинское	60,0	130,0	-	-	285,0	12,6	60,0	130,0	-	-	285,0	12,6	
Ольховское	-	-	-	-	55,0	2,1	-	-	-	-	55,0	2,1	
Подтелковское	-	12,0	250,0	-	262,0	5,8	-	12,0	250,0	-	262,0	5,8	
Руднянское	-	150,0	-	-	494,0	19,7	-	150,0	-	-	494,0	19,7	
Светлоярское	36,0	149,0	75,0	-	296,0	15,9	36,0	149,0	75,0	-	296,0	15,9	
Серафимовичское	-	41,0	60,0	-	760,0	10,5	-	41,0	60,0	-	760,0	10,5	
Среднеахтубинское	-	124,0	369,0	-	538,0	24,1	-	124,0	369,0	-	538,0	24,1	
Старополтавское	-	-	-	-	37,0	3,7	-	-	-	-	37,0	3,7	
Урюпинское	-	-	311,0	-	311,0	7,4	-	-	311,0	-	311,0	7,4	

ПРИЛОЖЕНИЕ 20

к Лесному плану Волгоградской области

ОЦЕНКА

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

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей			
			за первый год действия предыдущего лесного плана (2009 год)	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	прогноз на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год)	6
1	2	3	4	5	6	
Нетто-поглощение	биомасса древостоя	тыс.тонн углерода год ⁻¹	331,2	328,6	348,6	
	мертвая древесина	тыс.тонн углерода год ⁻¹	53,2	62,8	50,2	
	подстилка	тыс.тонн углерода год ⁻¹	13,1	13,2	13,5	
	почва	тыс.тонн углерода год ⁻¹	40,7	40,8	43,4	
Итого по всем пулам		тыс.тонн углерода год ⁻¹	438,2	445,4	455,7	
Потери углерода управляемыми лесами	деструктивные лесные пожары	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-196,5	-169,1	-158,9	
	вредители и болезни	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-	-	-	
	другие причины гибели лесных насаждений	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-	-	-	
	сплошные рубки	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-301,6	-360,7	-328,4	
	осушение органических почв	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-	-	-	
Всего потери		тыс.тонн углерода год ⁻¹	-498,1	-529,8	-467,3	

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей		
			за первый год действия предыдущего лесного плана (2009 год)	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	прогноз на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год)
1	2	3	4	5	6
Бюджет углерода по пулам	биомасса древостоя	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-22,9	-57,9	-12,0
	мертвая древесина	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-4,1	-1,0	-0,9
	подстилка	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-5,3	-3,0	-2,8
	почва	тыс.тонн углерода год ⁻¹	-27,6	-22,5	-15,9
Итого по всем пулам		тыс.тонн углерода год ⁻¹	-59,9	-84,4	-31,6
Водоохранная	водорегулирование	миллиметров	81,0	91,0	85,0
	предотвращение поверхностного стока	миллиметров	43,0	50,0	44,0
Защитная	защита берегов рек и морей	тыс.гектаров	152,7	152,2	157,2
	защита почв и полей	тыс.гектаров	445,9	446,6	452,8
	защита транспортных путей	тыс.гектаров	21,3	21,2	27,7
Санитарно-гигиеническая	обогащение кислородом	тыс.тонн кислорода год ⁻¹	2416,62	2238,54	2478,77
	поглощение выбросов	-	-	-	-
	поглощение пыли	тыс.тонн год ⁻¹	974,48	999,45	1039,43
	выделение фитонцидов	тыс.тонн год ⁻¹	29,76	30,39	30,52
Иные полезные функции	-	-	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 21

к Лесному плану Волгоградской области

ПЛАНИРУЕМЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

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

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера		Наименование мероприятия	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
	1	2		4	5
Изменение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков		корректировка длительности цикла лесовосстановления и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	-	-	-
		корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесовосстановления	-	-	-
		принятие мер по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений	проведение сплошных и выборочных санитарных рубок	1460 гектаров	2480,8 тыс.рублей
Изменения в видовом (породном) составе лесов		диверсификация целей лесопользования для получения лесных продуктов и услуг	-	-	-
		ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	соблюдение лесоводственных принципов при проведении рубок ухода в течение всего периода лесовосстановления; проведение выборочных рубок	1541 гектар	706,9 тыс.рублей
		использование в процессах лесовосстановления и лесовосстановления адаптированных к прогнозируемому климатическим изменениям видов древесных пород	-	-	-

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятия	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5
	формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	-	-	-
	выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	проведение лесопатологических обследований	7500 гектаров	3352,0 тыс.рублей
Увеличение частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	профилактические мероприятия по работе с населением [установка объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах]	1470 штук	1603,2 тыс. рублей
		устройство минерализованных полос	9474 километра	8085,2 тыс.рублей
		уход за минерализованными полосами	58572 километра	30753,4 тыс.рублей
		мониторинг пожарной опасности, организация маршрутов наземного патрулирования	680787 гектаров	28140,7 тыс.рублей
	корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	разработка организационных планов поэтапного привлечения для тушения пожаров мобильных групп, сил и средств арендаторов, органов местного самоуправления муниципальных образований Волгоградской области	15 штук	-
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	совершенствование системы лесопатологического обследования	регулярные обследования древостоев, нарушенных пожарами и другими негативными процессами	4500 гектаров	2011,2 тыс.рублей
	совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	своевременная ликвидация погибших насаждений	368 гектаров	662,4 тыс.рублей

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятия	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
1	2	3	4	5
Увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах	корректировка длительности цикла лесоразведения с целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	-	-	-
	совершенствование технологий заготовки древесины для минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	-	-	-
	формирование разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений	проведение выборочных рубок	619 гектаров	1361,8 тыс.рублей

к Лесному плану Волгоградской области

использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации лесного плана субъекта Российской Федерации, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана по видам использования лесов

[illegible]

[illegible]

№ п/п	Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Плановые показатели использования лесов по годам								Всего на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации		
					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	15	16
7.	Осуществление научной исследовательской деятельности, образовательной деятельности	лесной участок	гектаров	5800,0	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	75,5	755,0
8.	Осуществление рекреационной деятельности	лесной участок	гектаров	146400,0	562,755	580,955	598,955	599,555	600,588	618,787	620,037	621,787	623,887	642,405	6069,711
9.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	лесной участок	гектаров	500,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	130,0
10.	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	лесной участок	гектаров	5000,0	13,5	13,5	13,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	149,0
11.	Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	лесной участок	гектаров	13800,0	57,4774	57,4774	58,4774	58,4774	58,4774	58,5274	58,5274	58,5274	58,5274	58,5274	583,0240

Продолжение приложения 22

№ п/п	Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потен- циальный объем использо- вания лесов ежегодно	Плановые показатели использования лесов по годам								Всего на период действия разраба- тываемого лесного плана субъекта Россий- ской Феде- рации		
					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	15	16
12.	Строительство, рекон- струкция, эксплуата- ция линейных объек- тов	лесной участок	гектаров	3520,0	214,523	219,723	220,923	223,423	224,429	224,429	224,429	224,429	224,429	224,429	2225,166
13.	Осуществление рели- гиозной деятельности	лесной участок	гектаров	200,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18,0
14.	Выращивание поса- дочного материала лесных растений (саженцев, семянцев)	лесной участок	гектаров	500,0	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	101,4	1014,0
15.	Иные виды	лесной участок	гектаров	200,0	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	36,6	366,0

*¹) Заготовка древесины от рубок ухода, рубок поврежденных и погибших лесных насаждений, рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

**¹) Ликвидная древесина.

ПРИЛОЖЕНИЕ 23

к Лесному плану Волгоградской области

СВЕДЕНИЯ

о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (в разрезе лесничеств)

Период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования		
			количество участков, штук	площадь, гектаров	5
1	2	3	4		
2019–2028	Алексеевское	ведение сельского хозяйства	1		3,3000
	Даниловское		2		18,0000
	Иловлинское		4		27,5000
	Калачевское		12		107,6000
	Михайловское		2		22,0000
	Подтелковское		3		35,9000
	Светлоярское		2		142,9130
	Серафимовичское		8		18,6000
Итого			34		375,8130
	Арчединское	осуществление рекреационной деятельности	4		0,1800
	Волгоградское		9		235,7000
	Иловлинское		4		2,2100
	Калачевское		4		2,7900

Период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования		
			количество участков, штук	площадь, гектаров	
1	2	3	4	5	
Итого	Подтелковское		1	0,3000	
	Светлоярское		8	2,6840	
	Серафимовичское		2	0,1400	
	Среднеахтубинское		7	5,2010	
	Урюпинское		2	0,2000	
Итого			41	249,4050	
Итого	Калачевское	выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	1	3,2000	
			1	3,2000	
Итого	Жирновское	выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	2	4,3000	
			2	4,3000	
2019–2028	Волгоградское	строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	2,2067	
	Калачевское		2	0,1207	
Итого			4	2,3274	
	Быковское	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	2	0,4484	
	Волгоградское		10	10,5907	
	Жирновское		8	2,2088	
	Калачевское	4	0,4443		

Период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования		
			количество участков, штук	площадь, гектаров	
1	2	3	4	5	
	Ольховское		4	4,7271	
	Руднянское		2	1,3300	
	Светлоярское		4	7,6668	
	Среднеахтубинское		2	0,0129	
Итого			36	27,4290	
Всего			118	662,4744	

к Лесному плану Волгоградской области

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

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, всего	гектаров	680782,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0	680787,0
в том числе:												
организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использо- ванием наземных, авиационных или космических средств (организация наблюдения силами пожарных сторожей с наблюдательных пунктов в период пожароопасного сезона)	штук	-	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0
организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использо- ванием наземных, авиационных или космических средств (наземное патрулирование лесов)	штук кило- метров	- -	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0	45,0 740000,0
организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использо- ванием наземных, авиационных или космических средств (видеонаблю- дение за лесным фондом)	штук	-	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Тушение лесных пожаров	гектаров	1143,3	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 25

к Лесному плану Волгоградской области

ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

выполнения мероприятий по защите лесов

Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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

Леса, расположенные на землях лесного фонда

Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	гектаров куб.метров	908,0 20114,0	2900,0 82665,0	2900,0 81495,0	2910,0 80928,0	2915,0 81505,0	2920,0 82270,0	2920,0 83890,0	2920,0 83630,0	2920,0 83630,0	2920,0 83630,0	2920,0 83630,0
--	------------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

в том числе:

сплошные санитарные рубки	гектаров куб.метров	221,5 9332,0	787,0 45420,0	757,0 43820,0	768,0 44120,0	788,0 44820,0	796,0 45300,0	822,0 47050,0	822,0 47050,0	822,0 47050,0	822,0 47050,0	822,0 47050,0
---------------------------	------------------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

выборочные санитарные рубки	гектаров куб.метров	678,7 10768,0	1648,0 27295,0	1593,0 25900,0	1592,0 25183,0	1577,0 24985,0	1574,0 24945,0	1548,0 24815,0	1548,0 24555,0	1548,0 24555,0	1548,0 24555,0	1548,0 24555,0
-----------------------------	------------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

уборка неликвидной древесины	гектаров куб.метров	7,8 14,0	465,0 9950,0	550,0 11775,0	550,0 11625,0	550,0 11700,0	550,0 12025,0	550,0 12025,0	550,0 12025,0	550,0 12025,0	550,0 12025,0	550,0 12025,0
------------------------------	------------------------	-------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Ликвидация очагов вредных организмов, всего	гектаров	10566,6	9173,7	4600,0	3200,0	1750,0	4450,0	6600,0	1100,0	1850,0	6300,0	4850,0
---	----------	---------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

в том числе:

уничтожение или подавление очагов вредных организмов наземным способом	гектаров	3310,2	1207,4	1550,0	700,0	600,0	1050,0	1850,0	100,0	900,0	1200,0	1600,0
--	----------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	--------	-------	-------	--------	--------

уничтожение или подавление очагов вредных организмов авиационным способом	гектаров	7256,4	7966,3	3050,0	2500,0	1150,0	3400,0	4750,0	1000,0	950,0	5100,0	3250,0
---	----------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	--------

Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Улучшение условий обитания и размно- жения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных (развешива- ние скворечников)	штук	-	886,0	886,0	886,0	886,0	886,0	886,0	886,0	886,0	886,0	886,0
Охрана местобитаний, выпуск, рассе- ление и интродукция насекомых- энтомофагов (ограживание муравей- ников)	штук	-	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Мероприятия не запланированы												
Городские леса												
Санитарно-оздоровительные мероприя- тия, всего	гектаров куб.метров	190,4 2369,3	473,7 18344,0	460,7 17215,0	461,0 17450,0	459,0 17390,0	459,0 16970,0	455,0 16740,0	462,0 17705,0	455,0 16760,0	452,0 16760,0	452,0 16760,0
в том числе:												
сплошные санитарные рубки	гектаров куб.метров	38,0 624,7	64,4 1624,0	60,0 1435,0	58,0 1370,0	56,0 1310,0	59,0 1390,0	58,0 1370,0	60,0 1435,0	56,0 1310,0	56,0 1310,0	56,0 1310,0
выборочные санитарные рубки	гектаров куб.метров	110,4 816,3	350,3 15220,0	342,7 14300,0	345,0 14600,0	345,0 14600,0	342,0 14100,0	340,0 13900,0	345,0 14800,0	343,0 13900,0	340,0 13900,0	340,0 13900,0
уборка неликвидной древесины	гектаров куб.метров	42,0 928,3	59,0 1500,0	58,0 1480,0	58,0 1480,0	58,0 1480,0	58,0 1480,0	57,0 1470,0	57,0 1470,0	56,0 1550,0	56,0 1550,0	56,0 1550,0

[illegible]

Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Охрана местобитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов (огораживание муравейников)	штук	-	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0	165,0

Примечание. В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16 сентября 2016 г. № 480 "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" объемы лесопатологических обследований в лесном плане субъекта Российской Федерации не указываются и определяются ежегодно.

ПРИЛОЖЕНИЕ 26

к Лесному плану Волгоградской области

СВЕДЕНИЯ

об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов за год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)		Производительность потенциальная		средняя за период действия предыдущего лесного плана	Проектная документация	
			4 количество	5 площадь				на имеющиеся объекты	на объекты, планируемые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	Плюсовые деревья, всего	штук	469	-	-	-	имеется	-	-
в том числе по породам:									
	сосна обыкновенная	штук	179	-	-	-	-	-	-
	сосна крымская	штук	49	-	-	-	-	-	-
	дуб черешчатый	штук	102	-	-	-	-	-	-
	ясень обыкновенный	штук	45	-	-	-	-	-	-
	ясень ланцетный	штук	30	-	-	-	-	-	-
	робиния лжеакация	штук	35	-	-	-	-	-	-
	вяз гладкий	штук	29	-	-	-	-	-	-
2.	Плюсовые насаждения	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов за год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Производительность		средняя за период действия предыдущего лесного плана	Проектная документация	
				количество	площадь		потенциальная	на имеющиеся объекты
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Лесосеменные плантации, всего	гектаров	3	97,80	-	-	имеется	-
	в том числе по породам:							
	дуб черешчатый	гектаров	1	52,80	500,0–800,0 килограммов/ гектар	18,5 килограммов/ гектар	-	-
	сосна обыкновенная	гектаров	1	33,00	5,2–12,0 килограммов/ гектар	-	-	-
	лиственница сибирская	гектаров	1	12,00	20,0–45,0 килограммов/ гектар	-	-	-
4.	Постоянные лесосеменные участки, всего	гектаров	11	64,00	-	-	имеется	-
	в том числе по породам:							
	сосна обыкновенная	гектаров	4	35,00	4,5–9,8 килограммов/ гектар	-	-	-
	сосна крымская	гектаров	1	4,50	8,5–12,6 килограммов/ гектар	1,1 килограммов/ гектар	-	-
	сосна желтая	гектаров	1	4,20	20,6–48,0 килограммов/ гектар	-	-	-
	дуб черешчатый	гектаров	4	17,30	500,0–800,0 килограммов/ гектар	-	-	-
	дуб красный	гектаров	1	3,00	1500,0–2400,0 килограммов/ гектар	43,2 килограммов/ гектар	-	-

№ п/п	Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов за год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)		Производительность		Проектная документация	
			количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего лесного плана	на имеющиеся объекты	на объекты, планируемые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.	Маточные плантации	-	-	-	-	-	-	-
6.	Архивы клонов	-	-	-	-	-	-	-
7.	Испытательные культуры	-	-	-	-	-	-	-
8.	Популяционно-экологические культуры, всего	гектаров	2	31,30	-	-	-	-
в том числе по породам:								
	сосна обыкновенная	гектаров	1	18,30	-	-	-	-
	дуб черешчатый	гектаров	1	13,00	-	-	-	-
9.	Шипкосеянники	-	-	-	-	-	-	-
10.	Хранилище семян	-	-	-	-	-	-	-
11.	Лесные питомники (постоян- ные)	гектаров	6	84,73	520,0–675,0 тыс.штук/ гектар	34,0 тыс.штук/ гектар	имеется	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 27
к Лесному плану Волгоградской области

ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесовосстановление, всего	гектаров	1005,0	1200,0	1310,0	1510,0	1610,0	1710,0	1710,0	1810,0	1810,0	1910,0	2020,0
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	гектаров	1005,0	1200,0	1305,0	1505,0	1605,0	1705,0	1705,0	1805,0	1805,0	1905,0	2010,0
проведение компенсационных мероприятий в области воспроизводства лесов при строительстве, реконструкции и эксплуатации объектов инфраструктуры и при переводе земель лесного фонда, в земли иных категорий	гектаров	-	-	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	10,0
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	гектаров	7452,6	8400,0	9100,0	9700,0	10000,0	10300,0	10500,0	11000,0	11500,0	12000,0	12500,0
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	гектаров	54,5	55,0	55,0	55,0	60,0	60,0	60,0	65,0	65,0	65,0	65,0
в том числе:												
расчистка	гектаров	54,5	55,0	55,0	55,0	60,0	60,0	60,0	65,0	65,0	65,0	65,0

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Раскорчевка	гектаров	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обработка почвы под лесные культуры	гектаров	1105,0	1305,0	1505,0	1605,0	1705,0	1705,0	1805,0	1805,0	1905,0	2010,0	2100,0
Рубки ухода за лесом, всего	гектаров	507,9	1284,0	1214,1	1431,1	1517,5	1517,5	1517,5	1517,5	1715,9	1751,9	1795,0
в том числе:	куб.метров	4678,0	62847,0	62762,0	67357,0	69965,0	69965,0	69965,0	69965,0	74293,0	75343,0	77290,0
осветления и прочистки	гектаров	370,0	350,0	280,0	280,0	280,0	280,0	280,0	280,0	280,0	280,0	297,0
прореживания	куб.метров	2475,0	1750,0	1665,0	1660,0	1660,0	1660,0	1660,0	1660,0	1660,0	1660,0	1667,0
проходные рубки	гектаров	81,6	219,0	219,0	332,9	332,9	332,9	332,9	332,9	400,0	410,0	416,5
	куб.метров	1186,0	3657,0	3657,0	5618,0	5618,0	5618,0	5618,0	5618,0	6400,0	6560,0	7816,0
рубки обновления	гектаров	56,3	137,9	138,0	235,1	235,1	235,1	235,1	235,1	280,0	300,0	319,6
	куб.метров	1017,0	3033,0	3033,0	5222,0	5222,0	5222,0	5222,0	5222,0	6160,0	6600,0	7284,0
рубки обновления	гектаров	-	577,1	577,1	577,1	577,1	577,1	577,1	577,1	577,1	577,1	577,1
	куб.метров	-	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0	54407,0
ландшафтные рубки	гектаров	-	-	-	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	12,0	12,0
	куб.метров	-	-	-	450,0	450,0	450,0	450,0	450,0	450,0	900,0	900,0
рубки реконструкции	гектаров	-	-	-	-	35,8	35,8	35,8	35,8	71,6	71,6	71,6
	куб.метров	-	-	-	-	2141,0	2141,0	2141,0	2141,0	4282,0	4282,0	4282,0
рубки единичных деревьев	гектаров	-	-	-	-	50,6	50,6	50,6	50,6	101,2	101,2	101,2
	куб.метров	-	-	-	-	467,0	467,0	467,0	467,0	934,0	934,0	934,0
Уход за аттестованными объектами лесного семеноводства, всего	гектаров	106,5	106,5	109,5	116,5	126,5	106,5	118,3	126,5	109,5	106,5	106,5
в том числе:												
уход за лесосеменными плантациями	гектаров	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8
уход за постоянными лесосеменными участками	гектаров	8,7	8,7	11,7	18,7	28,7	8,7	20,5	28,7	11,7	8,7	8,7

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предусмотренный проектом лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	килограммов	4715,0	5000,0	5400,0	6000,0	6600,0	7300,0	8000,0	8500,0	8500,0	8500,0	9000,0
в том числе:												
семян с улучшенными наследственными свойствами	килограммов	600,0	600,0	600,0	620,0	620,0	650,0	650,0	700,0	800,0	900,0	1000,0
Приобретение семян лесных растений	килограммов	100,0	100,0	100,0	95,0	95,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления, всего	тыс.штук	3463,0	5000,0	5000,0	6000,0	7000,0	7000,0	7500,0	7500,0	8000,0	8000,0	9000,0
в том числе:												
сеянцев	тыс.штук	3463,0	5000,0	5000,0	6000,0	7000,0	7000,0	7500,0	7500,0	8000,0	8000,0	9000,0
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Мероприятия не запланированы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Городские леса												
Лесовосстановление, всего	гектаров	-	82,0	82,0	85,0	85,0	85,0	85,0	90,0	90,0	90,0	90,0
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	гектаров	-	82,0	82,0	85,0	85,0	85,0	85,0	90,0	90,0	90,0	90,0
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	гектаров	666,8	700,0	720,0	740,0	760,0	760,0	760,0	780,0	790,0	790,0	790,0

[illegible]

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Всего по Волгоградской области												
Лесовосстановление, всего	гектаров	1005,0	1282,0	1392,0	1595,0	1695,0	1795,0	1795,0	1900,0	1900,0	2000,0	2110,0
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	гектаров	1005,0	1282,0	1387,0	1590,0	1690,0	1790,0	1790,0	1895,0	1895,0	1995,0	2100,0
проведение компенсационных меро- приятий в области воспроизводства лесов при строительстве, реконструк- ции и эксплуатации объектов инфра- структуры и при переводе земель лесного фонда, в земли иных категорий	гектаров	-	-	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	10,0
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	гектаров	8119,4	9100,0	9820,0	10440,0	10760,0	11060,0	11260,0	11780,0	12290,0	12790,0	13290,0
Подготовка лесного участка для лесо- восстановления, всего	гектаров	54,5	70,0	70,0	70,0	77,0	77,0	78,0	83,0	87,0	87,0	87,0
в том числе:												
расчистка	гектаров	54,5	60,0	60,0	60,0	66,0	66,0	66,0	71,0	73,0	73,0	73,0
Раскорчевка	гектаров	-	10,0	10,0	10,0	11,0	11,0	12,0	12,0	14,0	14,0	14,0
Обработка почвы под лесные культуры	гектаров	1105,0	1387,0	1590,0	1690,0	1790,0	1790,0	1895,0	1895,0	1995,0	2100,0	2190,0
Рубки ухода за лесом, всего	гектаров	507,9	1304,0	1234,1	1441,1	1527,5	1529,5	1529,5	1534,5	1732,9	1768,9	1812,0
в том числе:	куб. метров	4678,0	63027,0	62942,0	67447,0	70055,0	70075,0	70075,0	70090,0	74418,0	75468,0	77415,0
осветления и прочистки	гектаров	370,0	350,0	280,0	280,0	280,0	280,0	280,0	285,0	285,0	285,0	302,0
	куб. метров	2475,0	1750,0	1665,0	1660,0	1660,0	1660,0	1660,0	1675,0	1675,0	1675,0	1682,0

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели									
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
прореживания	гектаров куб.метров	81,6 1186,0	239,0 3837,0	239,0 3837,0	342,9 5708,0	342,9 5708,0	344,9 5728,0	344,9 5728,0	344,9 5728,0	412,0 6510,0	422,0 6670,0	428,5 7926,0
проходные рубки	гектаров куб.метров	56,3 1017,0	137,9 3033,0	138,0 3033,0	235,1 5222,0	235,1 5222,0	235,1 5222,0	235,1 5222,0	235,1 5222,0	280,0 6160,0	300,0 6600,0	319,6 7284,0
рубки обновления	гектаров куб.метров	- -	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0	577,1 54407,0
ландшафтные рубки	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	6,0 450,0	6,0 450,0	6,0 450,0	6,0 450,0	6,0 450,0	6,0 450,0	12,0 900,0	12,0 900,0
рубки реконструкции	гектаров куб. метров	- -	- -	- -	- -	35,8 2141,0	35,8 2141,0	35,8 2141,0	35,8 2141,0	71,6 4282,0	71,6 4282,0	71,6 4282,0
рубки единичных деревьев	гектаров куб.метров	- -	- -	- -	- -	50,6 467,0	50,6 467,0	50,6 467,0	50,6 467,0	101,2 934,0	101,2 934,0	101,2 934,0
Уход за аттестованными объектами лесного семеноводства, всего	гектаров	106,5	106,5	109,5	116,5	126,5	106,5	118,3	126,5	109,5	106,5	106,5
в том числе:												
уход за лесосеменными плантациями	гектаров	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8	97,8
уход за постоянными лесосеменными участками	гектаров	8,7	8,7	11,7	18,7	28,7	8,7	20,5	28,7	11,7	8,7	8,7
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	кило- граммов	4715,0	5100,0	5505,0	6110,0	6715,0	7415,0	8120,0	8620,0	8620,0	8625,0	9125,0
в том числе:												
семян с улучшенными наследствен- ными свойствами	кило- граммов	600,0	600,0	600,0	620,0	620,0	650,0	650,0	700,0	800,0	900,0	1000,0

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, пред- шествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (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
Приобретение семян лесных растений	кило- граммов	100,0	100,0	100,0	95,0	95,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления	тыс.штук	3463,0	5060,0	5061,0	6062,0	7063,0	7065,0	7566,0	7568,0	8070,0	8070,0	9070,0
в том числе:												
сеянцев	тыс.штук	3463,0	5060,0	5061,0	6062,0	7063,0	7065,0	7566,0	7568,0	8070,0	8070,0	9070,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 28

к Лесному плану Волгоградской области

ПЛАНИРУЕМЫЕ

объекты, сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению

Период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	Лесничество	Объемы работ по способу таксации лесов, гектаров				Иные лесоустроительные мероприятия
		глазомерный	глазомерно- измерительный	дешифровочный	актуализации	
1	2	3	4	5	6	7
2019–2020 годы	Арчединское	44969,0	-	-	-	-
2020–2021 годы	Иловлинское	26694,0	-	-	-	-
2021–2022 годы	Ольховское	26545,0	-	-	-	-
2022–2023 годы	Урюпинское	41888,0	-	-	-	-
2023–2024 годы	Новоаннинское	22645,0	-	-	-	-
2024–2025 годы	Подтелковское	45167,0	-	-	-	-
2025–2026 годы	Серафимовичское	72250,0	-	-	-	-
2026–2027 годы	Нижнечирское	27915,0	-	-	-	-
2027–2028 годы	Руднянское	25033,0	-	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ 29

к Лесному плану Волгоградской области

СТРУКТУРА

органа государственной власти субъекта Российской Федерации 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.	Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	1	38	38
	в том числе:			
	государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)		38	38
	государственные гражданские служащие центрального аппарата – отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств		-	-
	из них начальники отделов		-	-
	государственные гражданские служащие территориальных органов органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств		-	-
	из них руководители территориальных органов		-	-
	гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе		-	-
	младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа		-	-

№ п/п	Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4	5
2.	Лесничества/лесопарки (государственные учреждения)	22	609	602
	количество лесничеств	22	22	22
	всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала		497	494
	из них:			
	руководители лесничеств		22	22
	лесничие		-	-
	количество участков лесничеств	89	89	89
	участковые лесничие	89	89	89
	количество лесопарков	-	-	-
	всего работающих в лесопарках без учета младшего обслуживающего персонала		-	-
	из них руководитель лесопарка		-	-
	младший обслуживающий персонал лесничества и лесопарка		112	112
	Итого		647	647
3.	Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов, всего		696	397
	в том числе:			
	административно-управленческий персонал		-	-
	летчики-наблюдатели		-	-
	инструкторы парашотно-десантной пожарной службы		-	-

№ п/п	Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4	5
	парашютист (десантник) – пожарный		-	-
	рабочие (включая водителей, трактористов)		616	317
	младший обслуживающий персонал		30	30
4.	Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (кроме лесничеств, лесопарков, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	-	-	-
	в том числе:			
	административно-управленческий персонал		-	-
	рабочие		-	-
	младший обслуживающий персонал		-	-
	Итого		1343	1044

ПРИЛОЖЕНИЕ 30

к Лесному плану Волгоградской области

ПЛАНИРУЕМЫЙ

средний размер платы за использование лесов по видам их использования

Виды использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом (2017) году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации, 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*)	рублей/ куб.метр	порода, расстояние вывозки, лесотаксовый район, разряд такс, товарная структура	20,0	31,5	34,7	36,1	37,5	39,0	40,6	42,2	43,9	45,7	47,5
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	рублей/ гектар	субъект Российской Федерации	1000,0	1576,0	1735,0	1804,4	1876,6	1944,2	2000,6	2054,6	2108,0	2160,7	2223,4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	рублей/ гектар	-	1,1	0,82	0,83	0,86	0,89	0,92	0,95	0,98	1,01	1,04	1,07
Ведение сельского хозяйства	рублей/ гектар	субъект Российской Федерации	492,8	776,7	855,1	889,2	924,8	958,1	985,9	1012,5	1038,8	1064,8	1095,6
Осуществление рекреационной деятельности	рублей/ гектар	удаленность от дорог, категория защитных лесов, площадь участка, субъект Российской Федерации	35659,2	36290,3	41349,7	43003,7	44723,8	46333,9	47677,5	48964,8	50237,9	51493,9	52987,2
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	рублей/ гектар	субъект Российской Федерации, древесная порода	17464,3	25458,3	30600,0	31824,0	33097,0	34288,5	35282,9	36235,5	37177,6	38107,1	39212,2
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	рублей/ гектар	субъект Российской Федерации, древесная порода	17253,4	25287,1	30658,8	31885,2	33160,6	34354,4	35350,7	36305,1	37249,1	38180,3	39287,5

Виды использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом (2017) году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
				год	год	год	год	год	год	год	год	год	год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	рублей/ гектар	субъект Российской Федерации, древесная порода	12398,4	15879,1	19088,8	19852,4	20646,5	21389,8	22010,1	22604,3	23192,1	23771,9	24461,2
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации	рублей/ гектар	-	691,3	1089,5	1199,4	1247,4	1297,3	1344,0	1383,0	1420,3	1457,3	1493,7	1537,0

*) Заготовка древесины от рубок ухода, рубок поврежденных и погибших лесных насаждений и рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

ПРИЛОЖЕНИЕ 31

к Лесному плану Волгоградской области

ПРОГНОЗИРУЕМОЕ

поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации

№ п/п	Виды использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предусмотренный разработкой проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год), млн.рублей			Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2019-2028 годы), млн.рублей*)			Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год), млн.рублей*)		
		федеральный бюджет	бюджет субъекта Российской Федерации	местные бюджеты	всего	7	8	9	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Заготовка древесины	0,5666	0,7389	-	1,3055	33,3132	1,6739	2,5109	-	4,1848
2.	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0,0002	0,0002	-	0,0004	0,0077	0,0004	0,0004	-	0,0008
3.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	0,0006	0,0106	-	0,0112	0,0811	0,0004	0,0087	-	0,0091
4.	Ведение сельского хозяйства	0,1386	0,0317	-	0,1703	4,8132	0,4448	0,1043	-	0,5491
5.	Осуществление рекреационной деятельности	7,7142	5,3886	-	13,1028	282,1091	20,083	13,9559	-	34,0389
6.	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведка месторождений полезных ископаемых	0,1957	-	-	0,1957	5,1141	0,6077	-	-	0,6077

№ п/п	Виды использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год), млн.рублей			Прогнозируемое поступление доходов на период действия разра- батываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2019-2028 годы), млн.рублей*)		Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2028 год), млн.рублей*)		
		федеральный бюджет	бюджет субъекта Российской Федерации	местные бюджеты	всего	7	федеральный бюджет	бюджет субъекта Российской Федерации	местные бюджеты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									11
	7. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искус- ственных водных объектов, а также гидротехнических соору- жений и специализированных портов	0,5187	-	-	0,5187	19,9361	2,2993	-	-
	8. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	3,3368	-	-	3,3368	47,4425	5,4898	-	-
	9. Иные виды, определенные в соот- ветствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации	0,0242	0,0011	-	0,0253	0,4929	0,0539	0,0022	-
									0,0561

*) В ценах года, предшествующего разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации.

ПРИЛОЖЕНИЕ 32

к Лесному плану Волгоградской области

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

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

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшеств- ующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия разрабаты- ваемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2019–2028 годы)
			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
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Водорегулирование	млн.рублей	106551,9	107641,5	188746,8	196296,7	204148,5	212314,5	220807,1	229639,3	238824,9	248377,9	258313,0	2105110,0
Предотвращение поверхност- ного стока	млн.рублей	30811,4	49035,7	54901,3	57097,4	59381,3	61756,5	64226,8	66795,8	69467,7	72246,4	75136,2	630045,1
Защита берегов водных объектов	млн.рублей	30811,4	49035,7	54901,3	57097,4	59381,3	61756,5	64226,8	66795,8	69467,7	72246,4	75136,2	630045,1
Защита почв и полей	млн.рублей	65198,9	103993,9	115556,0	120178,2	124985,4	129984,8	135184,2	140591,5	146215,2	152063,8	158146,4	1326899,0
Защита транспортных путей	млн.рублей	3658,8	5766,3	6348,0	6601,9	6866,0	7140,6	7426,3	7723,3	8032,3	8353,5	8687,7	72945,9
Обогащение кислородом	млн.рублей	106551,9	107641,5	188746,8	196296,7	204148,5	212314,5	220807,1	229639,3	238824,9	248377,9	258313,0	2105110,0
Поглощение выбросов	млн.рублей	106551,9	107641,5	188746,8	196296,7	204148,5	212314,5	220807,1	229639,3	238824,9	248377,9	258313,0	2105110,0
Поглощение пыли	млн.рублей	12810,5	20189,3	22226,2	23115,3	24039,9	25001,5	26001,5	27041,6	28123,2	29248,2	30418,1	255404,8
Выделение фитонцидов	млн.рублей	12810,5	20189,3	22226,2	23115,3	24039,9	25001,5	26001,5	27041,6	28123,2	29248,2	30418,1	255404,8

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшеств- ующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Оценка социально-экологических функций лесов по годам								Всего на период действия разрабаты- ваемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2019–2028 годы)		
			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

Городские леса

Обогащение кислородом	млн.рублей	4660,1	7344,3	8085,3	8408,7	8745,1	9094,9	9458,7	9837,1	10230,6	10639,8	11065,4	92909,9
Поглощение выбросов	млн.рублей	4660,1	7344,3	8085,3	8408,7	8745,1	9094,9	9458,7	9837,1	10230,6	10639,8	11065,4	92909,9
Поглощение пыли	млн.рублей	4660,1	7344,3	8085,3	8408,7	8745,1	9094,9	9458,7	9837,1	10230,6	10639,8	11065,4	92909,9
Выделение фитонцидов	млн.рублей	4660,1	7344,3	8085,3	8408,7	8745,1	9094,9	9458,7	9837,1	10230,6	10639,8	11065,4	92909,9

Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий

Как самостоятельная катего- рия земель земли особо охра- няемых природных территорий на территории Волгоградской области не выделены	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого													
Водорегулирование	млн.рублей	106551,9	107641,5	188746,8	1 96296,7	204148,5	212314,5	220807,1	229639,3	238824,9	248377,9	258313,0	2105110,0
Предотвращение поверхност- ного стока	млн.рублей	30811,4	49035,7	54901,3	57097,4	59381,3	61756,5	64226,8	66795,8	69467,7	72246,4	75136,2	630045,1
Защита берегов водных объектов	млн.рублей	30811,4	49035,7	54901,3	57097,4	59381,3	61756,5	64226,8	66795,8	69467,7	72246,4	75136,2	630045,1
Защита почв и полей	млн.рублей	65198,9	103993,9	115556,0	1 20178,2	124985,4	129984,8	135184,2	140591,5	146215,2	152063,8	158146,4	1326899,0
Защита транспортных путей	млн.рублей	3658,8	5766,3	6348,0	6601,9	6866,0	7140,6	7426,3	7723,3	8032,3	8353,5	8687,7	72945,9
Обогащение кислородом	млн.рублей	111212,0	114985,8	196832,1	2 04705,4	212893,6	221409,4	230265,8	239476,4	249055,5	259017,7	269378,4	2198020,0

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшеств- ующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия разрабаты- ваемого лесного плана субъекта Российской Федерации (2019–2028 годы)
			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
Поглощение выбросов	млн.рублей	111212,0	114985,8	196832,1	204705,4	212893,6	221409,4	230265,8	239476,4	249055,5	259017,7	269378,4	2198020,0
Поглощение пыли	млн.рублей	17470,6	27533,6	30311,5	31524	32785	34096,4	35460,2	36878,7	38353,8	39888	41483,5	348314,7
Выделение фитонцидов	млн.рублей	17470,6	27533,6	30311,5	31524	32785	34096,4	35460,2	36878,7	38353,8	39888	41483,5	348314,7

ПРИЛОЖЕНИЕ 33

к Лесному плану Волгоградской области

ОЦЕНКА

объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом субъекта Российской Федерации, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период (2019–2028 годы)
				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	15

Леса, расположенные на землях лесного фонда

По охране лесов:

эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	391,4	430,1	430,1	430,1	447,3	465,2	483,8	503,2	523,3	544,2	566,0	4823,3
прокладка просек, противопожарных разрывов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	-	172,4	172,4	172,4	179,3	186,5	193,9	201,7	209,8	218,1	226,9	1933,4
устройство противопожарных минерализованных полос	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	4407,4	7669,5	7669,5	7669,5	7976,3	8295,3	8627,1	8972,2	9331,1	9704,4	10092,5	86007,4
	средства лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	28,5	29,6	30,8	32,0	33,3	34,6	36,0	37,5	39,0	40,5	341,8

Продолжение приложения 33

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предстес- твующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели										Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)
				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	15
прочистка противопожар- ных минерализованных полос и их обновление	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	14967,5	33907,9	33907,9	33907,9	35264,2	36674,8	38141,8	39667,4	41254,1	42904,3	44620,5	380250,8
	средства лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	33,0	34,3	35,7	37,1	38,6	40,1	41,7	43,4	45,1	46,9	395,9
проведение профилакти- ческого контролируемого противопожарного выжига- ния хвороста, лесной под- стилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	960,5	2915,5	2915,5	2915,5	3032,1	3153,4	3279,5	3410,7	3547,2	3689,0	3836,6	32695,0
	прочистка просек	тыс.рублей	-	75,0	-	75,0	78,0	81,1	84,4	87,7	91,2	94,9	98,7	766,0
устройство подъездов к источ- никам противопожарного водоснабжения	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	32,4	130,5	130,5	130,5	135,7	141,1	146,8	152,7	158,8	165,1	171,7	1463,4
	благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Россий- ской Федерации	тыс.рублей	-	1108,7	1108,7	1108,7	1153,0	1199,2	1247,1	1297,0	1348,9	1402,9	1459,0	12433,2
установка шлагбаумов, устройство претрад, обес- печивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожар- ной безопасности	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	-	1590,1	1590,1	1590,1	1653,7	1719,9	1788,6	1860,2	1934,6	2012,0	2092,5	17831,8

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предстес- твующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели										Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)
				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	15
установка и размещение стендов, знаков и указа- телей, содержащих инфор- мацию о мерах пожарной безопасности в лесах	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	849,9	3156,9	3156,9	3156,9	3283,2	3414,5	3551,1	3693,1	3840,9	3994,5	4154,3	35402,3
	средства лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	1750,0	1820,0	1892,8	1968,5	2047,3	2129,1	2214,3	2302,9	2395,0	2490,8	21010,7
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	16486,3	35464,8	35508,3	35553,7	36975,9	38454,8	39993,1	41592,8	43256,5	44986,7	46786,2	398572,8
	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	125630,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125630,0
тушение лесных пожаров	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	1100,0	1100,0	1100,0	1100,0	1144,0	1189,8	1237,4	1286,8	1338,3	1391,9	1447,5	12335,7
	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	54,0	179,3	186,5	194,0	201,7	209,8	218,2	226,9	236,0	245,4	255,2	2153,0
приобретение противопожар- ного снаряжения и инвен- таря, содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения, создание резерва пожарной техники и оборудования, а также горюче-смазочных материалов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	84777,0	36917,6	38955,2	40513,4	42133,9	43819,3	45572,1	47395,0	49290,8	51262,4	53312,9	449172,6
	средства областного бюджета	тыс.рублей												

Продолжение приложения 33

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели							Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)			
				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	15

По защите лесов:

лесопатологические обле- дования	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	2600,4	3056,1	3056,1	3056,1	3178,3	3305,5	3437,7	3575,2	3718,2	3866,9	4021,6	34271,7
ликвидация очагов вредных организмов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	12107,4	12846,9	12846,8	12846,9	13360,8	13895,2	14451,0	15029,1	15630,2	16255,4	16905,6	144067,9
предупреждение распро- странения вредных орга- низмов (санитарно-оздоро- вительные мероприятия)	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	4881,1	9798,8	9482,7	9271,0	9641,8	10027,5	10428,6	10845,8	11279,6	11730,8	12200,0	104706,6

По воспроизводству лесов:

лесовосстановление	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	14844,1	22510,9	24914,4	29370,8	30545,6	31767,5	33038,2	34359,7	35734,1	37163,4	38650,0	318054,6
проведение агротехнического ухода за лесными культу- рами (в переводе на одно- кратный)	средства лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	-	96,2	100,0	104,0	108,2	112,5	117,0	121,7	126,6	131,7	1017,9
дополнение лесных культур	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	3785,9	7762,1	8581,3	9331,4	9704,7	10092,8	10496,6	10916,4	11353,1	11807,2	12279,5	102325,1
		тыс.рублей	9561,1	11692,0	8720,7	6703,7	6971,8	7250,7	7540,8	7842,4	8156,1	8482,3	8821,6	82182,1

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели										Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)
				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	15
подготовка лесного участка для лесовосстановления	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	245,2	2545,1	579,3	591,0	614,6	639,2	664,8	691,4	719,0	747,8	777,7	8569,9
обработка почвы под лес- ные культуры	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	2453,3	4902,1	5391,7	5868,5	6103,2	6347,4	6601,3	6865,3	7139,9	7425,5	7722,5	64367,4
рубки ухода за лесом	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	1428,1	1635,6	1421,9	1445,9	1503,7	1563,9	1626,4	1691,5	1759,2	1829,5	1902,7	16380,3
уход за аттестованными объектами лесного семено- водства	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	1100,0	1150,0	1206,7	1310,6	1363,0	1417,5	1474,2	1533,2	1594,5	1658,3	1724,7	14432,7
Прочие мероприятия, связан- ные с охраной, защитой и воспроизводством лесов:														
проведение мероприятий лесоустройства, ведение госу- дарственного лесного реестра, осуществление государствен- ного кадастрового учета лес- ных участков	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	391,9	3320,0	9160,0	6330,0	7260,0	8400,0	6870,0	12150,0	13510,0	6380,0	4305,0	77685,0
организация интенсивного использования лесов с уче- том сохранения их экологи- ческого потенциала, лесное планирование и регламен- тирование	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	-	3568,3	1173,9	1140,1	1185,7	1233,1	1282,5	1333,8	1387,1	1442,6	1500,3	15247,4

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели								Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)		
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год		2027 год	2028 год
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				36838,6	36838,6	37012,5	38493,0	40032,7	41634,0	-	-	-	-	230849,4

Городские леса

По охране лесов:

эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	средства областного бюджета	тыс.рублей	341,5	442,5	460,2	478,6	497,8	517,7	538,4	559,9	582,3	605,6	629,8	5312,7
устройство противопожар- ных минерализованных полос	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	2860,8	2975,2	3094,2	3218,0	3346,7	3480,6	3619,8	3764,6	3915,2	4071,8	34347,1
прочистка противопожар- ных минерализованных полос и их обновление	средства областного бюджета	тыс.рублей	6888,5	4358,0	4532,3	4713,6	4902,2	5098,2	5302,2	5514,3	5734,8	5964,2	6202,8	52322,6
строительство, реконст- рукция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблю- дательных пунктов), пунк- тов сосредоточения проти- вожарного инвентаря	средства областного бюджета	тыс.рублей	902,5	1125,5	1170,5	1217,3	1266,0	1316,7	1369,3	1424,1	1481,1	1540,3	1601,9	13512,9
эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснаб- жения	средства областного бюджета	тыс.рублей	31,1	38,5	40,0	41,6	43,3	45,0	46,8	48,7	50,7	52,7	54,8	462,2

Продолжение приложения 33

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели								Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)		
				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	15
приобретение противопожар- ного снаряжения и инвен- таря, содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения, создание резерва пожарной техники и оборудования, а также горюче-смазочных материалов	средства областного бюджета	тыс.рублей	7332,4	8913,7	9270,2	9641,1	10026,7	10427,8	10844,9	11278,7	11729,8	12199,0	12687,0	107018,8
По защите лесов:														
лесопатологические обсле- дования	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	876,5	911,6	948,0	985,9	1025,4	1066,4	1109,1	1153,4	1199,6	1247,5	10523,4
предупреждение распро- странения вредных орга- низмов (санитарно-оздору- вательные мероприятия)	средства областного бюджета	тыс.рублей	3101,0	16947,5	17696,4	18200,0	18736,1	19229,6	19775,6	20357,9	20915,6	21487,4	22051,5	195397,6
По воспроизводству лесов:														
лесовосстановление	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	9243,3	9613,0	9997,6	10397,5	10813,4	11245,9	11695,7	12163,6	12650,1	13156,1	110976,0
проведение агротехнического ухода за лесными культу- рами (в переводе на одно- кратный)	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	2647,6	2753,5	2863,6	2978,2	3097,3	3221,2	3350,1	3484,1	3623,4	3768,4	31787,4

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели								Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)		
				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	15
дополнение лесных культур	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	2697,3	2805,2	2917,4	3034,1	3155,5	3281,7	3412,9	3549,5	3691,4	3839,1	32384,1
подготовка лесного участка для лесовосстановления	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	1635,4	1700,8	1768,8	1839,6	1913,2	1989,7	2069,3	2152,1	2238,2	2327,7	19634,8
обработка почвы под лес- ные культуры	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	1981,1	2060,3	2142,8	2228,5	2317,6	2410,3	2506,7	2607,0	2711,3	2819,7	23785,3
рубки ухода за лесом	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	1518,3	1579,0	1642,2	1707,9	1776,2	1847,2	1921,1	1998,0	2077,9	2161,0	18228,9

Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий

По охране лесов

мероприятия не заплани-
рованы

По защите лесов

мероприятия не заплани-
рованы

По воспроизводству лесов

мероприятия не заплани-
рованы

Продолжение приложения 33

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели								Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)		
				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	15

Всего по Волгоградской области

По охране лесов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	39249,4	87900,7	87876,4	88004,3	91524,4	95185,4	98992,8	59653,0	62039,3	64520,8	67101,7	802798,8
	средства областного бюджета	тыс.рублей	100273,0	180286,6	57403,6	59699,8	62087,9	64571,4	67154,3	69840,5	72634,1	75539,4	78561,0	787778,9
	средства лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	1811,5	1883,9	1959,3	2037,6	2119,2	2203,8	2292,0	2383,8	2479,1	2578,2	21748,4
По защите лесов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	19588,9	25701,8	25385,6	25174,0	26180,9	27228,2	28317,3	29450,1	30628,0	31853,1	33127,2	283046,2
	средства областного бюджета	тыс.рублей	3101,0	17824,0	18608,0	19148,0	19722,0	20255,0	20842,0	21467,0	22069,0	22687,0	23299,0	205921,0
По воспроизводству лесов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	33417,7	52197,8	50816,0	54621,9	56806,6	59079,0	61442,3	63899,9	66455,9	69114,0	71878,7	606312,1
	средства областного бюджета	тыс.рублей	-	19723,0	20511,8	21332,4	22185,8	23073,2	23996,0	24955,8	25954,3	26992,3	28072,0	236796,5
	средства лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	-	96,2	100,0	104,0	108,2	112,5	117,0	121,7	126,6	131,7	1017,9

Продолжение приложения 33

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансиро- вания за год, предшест- вующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Плановые показатели							Общая сумма на плано- вый период (2019–2028 годы)			
				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	15
Прочие мероприятия, связан- ные с охраной, защитой и воспроизводством лесов	субвенции из федерального бюджета	тыс.рублей	391,9	43726,9	47172,5	44482,6	46938,7	49665,8	49786,5	13483,8	14897,1	7822,6	5805,3	323781,8

к Лесному плану Волгоградской области

реализации мероприятий лесного плана субъекта Российской Федерации за период действия предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации; показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана субъекта Российской Федерации

[illegible]

Показатели	Единица измерения	За год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	Показатели на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации									
			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
Рыночная стоимость продукции переработки лесных ресурсов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Показатели экономической эффективности:												
Соотношение доходов и расходов лесного хозяйства, всего	тыс.рублей	-371719,2	-529780,7	-467213,4	-478239,3	-496670,8	-515901,4	-535488,0	-556804,5	-578688,0	-601564,2	-624217,0
в том числе:												
федерального бюджета	тыс.рублей	-157845,4	-317485,5	-315196,9	-325430,0	-338423,0	-352102,1	-365980,9	-381017,0	-396595,2	-412871,3	-429104,1
бюджета субъекта Российской Федерации	тыс.рублей	-213873,8	-210483,7	-150036,4	-150750,0	-156106,2	-161571,9	-167190,8	-173378,5	-179587,3	-186087,2	-192403,0
лиц, использующих леса	тыс.рублей	-	-1811,5	-1980,1	-2059,3	-2141,6	-2227,4	-2316,3	-2409,0	-2505,5	-2605,7	-2709,9

ПРИЛОЖЕНИЕ 35

к Лесному плану Волгоградской области

ЦЕЛЕВЫЕ ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

эффективности реализации мероприятий лесного плана субъекта Российской Федерации

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации										
		за период действия предыдущего лесного плана (2009–2017 годы)	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	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	
Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара занятых лесными насаждениями земель лесного фонда	куб.метров/ гектар	0,48	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Соотношение стоимости 1 куб.метра древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации:	процентов	193,9	243,9	157,5	166,8	167,1	168,9	171,1	173,5	175,8	177,7	179,9	182,0	
средняя стоимость 1 куб.метра древесины от рубок лесных насаждений на землях лесного фонда территории субъекта Российской Федерации	рублей	25,2	20,0	31,5	34,7	36,1	37,5	39,0	40,6	42,2	43,9	45,7	47,5	
средняя ставка платы за единицу объема древесины, установленная Правительством Российской Федерации	рублей	13,0	8,2	20,0	20,8	21,6	22,2	22,8	23,4	24,0	24,7	25,4	26,1	

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации									
		за период действия лесного плана (2009–2017 годы)	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
				год	год	год	год	год	год	год	год	год	год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	рублей/гектар	60,3	34,7	43,1	48,7	49,8	51,8	53,9	56,1	58,3	60,6	63,1	65,6
Удельная площадь земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями, погибшими от пожаров	процентов	0,22	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Удельная площадь земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями, погибшими от вредителей и болезней леса	процентов	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Отношение площади лесов, на которых были проведены санитарно-оздоровительные мероприятия, к площади погибших и поврежденных лесов	процентов	4,6	3,0	5,1	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	процентов	160,0	167,5	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0
Доля площади ценных лесных насаждений в составе занятых лесными насаждениями земель лесного фонда	процентов	69,0	73,8	73,8	73,8	73,8	73,8	73,9	73,9	73,9	73,9	73,9	73,9

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации									
		за период действия предыдущего лесного плана (2009-2017 годы)	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации (2017 год)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
				год	год	год	год	год	год	год	год	год	год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Общий средний прирост на 1 гектар куб.метров/покрытых лесной растительностью гектар земель лесного фонда		2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2
Лесистость территории субъекта процентов Российской Федерации		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров		100	69,7	79,2	79,9	79,9	79,9	79,9	79,9	79,9	79,9	79,9	79,9
Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров		-	33,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2