



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ГУБЕРНАТОРА НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

24.06.2026 № 287-пг

Великий Новгород

О внесении изменения в лесной план Новгородской области

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменение в лесной план Новгородской области, утвержденный указом Губернатора Новгородской области от 28.12.2018 № 576, изложив его в прилагаемой редакции (приложение к постановлению).
2. Опубликовать постановление на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

**Губернатор
Новгородской области**



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 274C92E17CC2DADA64894FBF004A4D1F
Владелец Дронов Александр Валентинович
Действителен с 15.10.2025 по 08.01.2027
Дата подписания: 24.06.2026

А.В. Дронов

Приложение
к постановлению Губернатора
Новгородской области
от 24.06.2026 № 287-пг

«УТВЕРЖДЕН
указом Губернатора
Новгородской области
от 28.12.2018 № 576

Лесной план Новгородской области

Лесной план Новгородской области (далее также Лесной план) является документом лесного планирования, в котором определяются цели и задачи лесного планирования, мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов и зоны интенсивности освоения лесов, в границах лесничеств, расположенных на территории субъекта Российской Федерации.

В Лесном плане дается оценка потенциала лесных ресурсов региона с определением объемов лесопользования, защитных и эксплуатационных лесов, социально-экономическая оценка использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, социальная значимость лесов Новгородской области.

Лесной план разработан филиалом Федерального государственного бюджетного учреждения (ФГБУ) «Рослесинфорг» «Севзаплеспроект», в соответствии с государственным контрактом от 03.05.2017 № 8 на выполнение работ по разработке Лесного плана Новгородской области и лесохозяйственных регламентов Боровичского, Валдайского, Любытинского, Маловишерского, Марёвского, Новгородского, Окуловского, Поддорского, Старорусского, Холмского, Чудовского, Шимского лесничеств.

Внесение изменений проводится в соответствии с пунктами 22-24 Составы лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее Минприроды России) от 20 декабря 2017 года № 692.

Лесной план подготовлен на основании:

материалов лесоустройства, проведенного Федеральным государственным унитарным предприятием «Севзаплеспроект» в 1997-1998 гг., в 2002-2003 гг., проведенного филиалом Федерального государственного унитарного предприятия «Рослесинфорг» «Севзаплеспроект» лесоустройства в 2014 г. в Крестецком лесничестве, проведенного филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» «Севзаплеспроект» лесоустройства в 2015-2016 гг. в Хвойнинском, Мошенском, Пестовском, Демянском и Парфинском лесничествах;

материалов лесоустройства, проведенного на территории Новгородского лесничества (дата введения материалов в действие – 11.03.2021) и Чудовского лесничества (дата введения материалов в действие – 11.03.2021 и 11.03.2022);

материалов государственной инвентаризации лесов;

сведений, содержащихся в государственном лесном реестре (далее ГЛР) Новгородской области по состоянию на 01.01.2025;

Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 сентября 2013 года № 1724-р;

государственной программы Новгородской области «Развитие лесного хозяйства Новгородской области»;

государственной программы Новгородской области «Охрана окружающей среды и развитие водохозяйственного комплекса Новгородской области»;

схемы территориального планирования Новгородской области, утвержденной постановлением Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370;

областного закона от 02.02.2026 № 814-ОЗ «О Стратегии социально-экономического развития Новгородской области до 2031 года»;

схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Новгородской области, утвержденной указом Губернатора Новгородской области от 01.09.2016 № 329.

Лесной план разработан в соответствии с приказом Минприроды России от 20 декабря 2017 года № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений».

Лесной план действует 10 лет с момента утверждения.

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

1.1. Площадь, административно-территориальное деление Новгородской области

Новгородская область – субъект Российской Федерации, входящий в состав Северо-Западного федерального округа. Административный центр – город Великий Новгород.

Новгородская область была образована 5 июля 1944 года из двух округов Ленинградской области – Боровичского и Новгородского. В 1958 году в состав Новгородской области вошел Холмский район, находившийся ранее в составе ликвидированной Великолукской области.

Площадь области – шестая из семи областей Северо-Западного федерального округа – составляет 5 450,2 тыс.га. Новгородская область расположена на северо-западе Русской (Восточно-Европейской) равнины, в пределах Приильменской низменности и северных отрогов Валдайской возвышенности. Протяженность территории Новгородской области с запада на восток – 385 км, а с севера на юг – 250 км. Новгородская область граничит с Псковской областью на западе и юго-западе, с Тверской областью на юге и юго-востоке, с Ленинградской областью на севере и северо-западе и Вологодской областью на северо-востоке.

Согласно Уставу Новгородской области и областному закону от 11.11.2005 № 559-ОЗ «Об административно-территориальном устройстве Новгородской области» Новгородская область включает следующие административно-территориальные единицы:

3 города областного значения (Боровичи, Великий Новгород, Старая Русса);

21 район, который включает:

7 городов районного значения (Валдай, Малая Вишера, Окуловка, Пестово, Сольцы, Холм, Чудово);

11 поселков городского типа;

113 поселений;

3629 сельских населенных пунктов.

Административно-территориальное деление территории Новгородской области приведено в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1. Административно-территориальное деление территории Новгородской области

Наименование административно-территориальной единицы	Площадь (тыс. га)
1	2
Административные районы	
Батецкий	159,2
Боровичский	313,8
Валдайский	270,2
Волотовский	99,5
Демянский	319,9
Крестецкий	279,1
Любытинский	448,6
Маловишерский	328,1
Марёвский	181,9
Мошенской	256,8
Новгородский	459,7
Окуловский	252,1
Парфинский	159,1
Пестовский	211,0
Поддорский	295,4
Солецкий	142,3
Старорусский	311,1
Хвойнинский	318,6
Холмский	217,9
Чудовский	233,2
Шимский	183,7
Города областного значения	
город Боровичи	4,5
город Великий Новгород	9,0
город Старая Русса	1,8

Карта-схема административного деления территории Новгородской области с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов приведена в приложении № 1 к Лесному плану.

1.2. Природно-климатические особенности, изменение основных климатических показателей

Климат Новгородской области умеренно-континентальный с элементами морского. Его характеризуют избыточное увлажнение, нежаркое короткое лето, теплая осень, продолжительная мягкая зима и прохладная затяжная весна. Близость к Атлантическому океану определяет частое поступление влажных циклонов, которые приносят потепление и снегопады зимой, понижение температуры и дожди – летом, создают неустойчивость погоды. Осадков выпадает на 200- 500 мм больше, чем может испариться, до 800 мм в год. Сезоны: весна, лето и осень бывают дождливыми. Максимум осадков приходится на лето (38 %), немного меньше – на осень (27 %). Средняя температура января – 7 градусов ниже нуля, июля + 14 градусов. Вегетационный период 120-130 дней. Самым холодным месяцем является январь, средняя температура его составляет 8,7 градуса мороза. Для зимнего периода характерны оттепели, при которых температура днем повышается до 4-7 градусов мороза, что вызывает интенсивное таяние снега, а иногда почти полное его исчезновение. Самым теплым месяцем является июль, месячная температура которого в среднем 17 градусов тепла. В отдельные ясные дни температура воздуха повышается до 32-34 градусов тепла. Летние месяцы характеризуются длинным днем и большой продолжительностью солнечного сияния. Южные и западные районы Новгородской области теплее северных и восточных. Безморозный период в Шимском и Старорусском районах длится 130-135 дней (четыре с половиной месяца). Ветровой режим отличается преобладанием северо-западных направлений ветра в теплый период и юго-западных и южных – в холодный период года. Ветры юго-западных и западных направлений приносят влажный воздух атлантического происхождения. Вхождения атлантических воздушных масс связаны с циклонической деятельностью и сопровождаются ветреной, пасмурной погодой.

За последнее десятилетие происходило изменение основных климатических показателей, что явилось влиянием постепенного изменения глобального климата, в частности тенденции к росту глобальной приповерхностной температуры. С учетом данных синоптических наблюдений среднегодовая температура на территории Российской Федерации и Новгородской области, в частности, растет более чем в 2,5 раза быстрее глобальной, со скоростью около 0,3-0,5 °C за 10 лет. Однако, характер потепления неодинаков в различные сезоны.

Изменения климата ощущается, прежде всего, в зимнее время. В последние годы период залегания снежного покрова сократился с привычных 140 дней в году до 60-70. Наблюдается увеличение аномально теплой погоды в зимнее время, количество морозных дней меньше, чем дней оттепели. Теплые и малоснежные зимы являются причиной обмеления водоемов Новгородской области, на реках и озерах наблюдаются уровни воды ниже средних многолетних значений. Ледоход на водоемах стабильно начинается раньше нормы.

Изменяется физика атмосферы, ветровой режим. По сравнению с привычными, преимущественно юго-западными и западно-восточными

направлениями ветров, наблюдается тенденция к ветрам северного направления, которые приносят холодные проходящие циклоны, несущие ветреную, дождливую погоду.

1.3. Социально-экономические особенности Новгородской области

Социально-экономическое развитие Новгородской области характеризуется следующими основными показателями. На 1 января 2026 года в регионе зарегистрировано 22,654 тысяч предприятий и организаций различных видов экономической деятельности и форм собственности и 16,031 тысяч индивидуальных предпринимателей. Индекс промышленного производства в 2026 году составил 101,6 %, что выше среднероссийского показателя на 3,5 процентного пункта, средне-окружного – на 2,7 процентного пункта (Российской Федерации – 101 %, Северо-Западного федерального округа – 101,8 %). По темпам роста промышленного производства среди регионов Северо-Западного федерального округа Новгородская область занимает 4 место, уступив Архангельской (115,1 %), Мурманской (110,9 %) областям и Санкт-Петербургу (105,5 %).

В объеме промышленной продукции области преобладает продукция обрабатывающих производств. В структуре объема отгруженных товаров собственного производства по виду экономической деятельности «Обрабатывающие производства» 32,1 % – это производство химических веществ и химических продуктов. Основные виды продукции – удобрения минеральные или химические (в пересчете на 100 % питательных веществ) и аммиак. Второе место в объеме продукции обрабатывающих производств занимает вид деятельности – производство пищевых продуктов. На данное производство пришлось почти пятая часть объема отгруженных товаров собственного производства (18,1 %).

Среднедушевые денежные доходы населения за январь-ноябрь 2017 года составили 24 488,1 рубля и увеличились на 0,1 % к январю-ноябрю 2016 года. Реальные денежные доходы населения в январе-октябре 2017 года составили 97,3 % к январю-октябрю 2016 года. Реальная заработная плата увеличилась по сравнению с январем-октябрем 2016 года на 1,4 %.

В числе позитивных тенденций 2017 года следует отметить увеличение объемов производства промышленной продукции и незначительное увеличение оборота розничной торговли, сохранение низкого уровня инфляции, снижение числа зарегистрированных безработных и прирост реальной заработной платы.

1.3.1. Общая численность населения

Численность постоянного населения Новгородской области на 1 января 2025 года составила 566,96 тысяч человек.

1.3.2. Городское население

Численность городского населения на 1 января 2025 года составила 416,11 тысяч человек (73,4 % от общей численности).

1.3.3. Сельское население

Численность сельского населения на 01 января 2025 года составила 150,85 тысяч человек (26,6 % от общей численности).

1.3.4. Населенные пункты

Наиболее крупный населенный пункт с числом жителей более 100 тыс. человек – городской округ Великий Новгород (222,67 тыс. чел.).

К числу крупных городов Новгородской области относятся – Боровичи, Старая Русса, Валдай, Пестово.

1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население

В 2017 году численность рабочей силы составила 315,8 тысячи человек (51,4 % от общей численности населения), в их числе 300,9 тысячи человек были заняты в экономике и 14,9 тысячи человек не имели занятия, но активно его искали (в соответствии с методологией Международной организации труда они классифицируются как безработные). Уровень занятости населения в возрасте 15 лет и старше составил 58,3 %, уровень безработицы – 4,7 %.

На начало 2018 года (январь – март) – численность рабочей силы составила 314,5 тысячи человек (51,6 % от общей численности населения), в их числе 301,5 тысячи человек были заняты в экономике и 13 тысяч человек не имели занятия, но активно его искали. Уровень занятости населения в возрасте 15 лет и старше составил 59 %, уровень безработицы – 4,1 %. Из общего числа замещенных рабочих мест в организациях, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, 140,1 тысяч человек (95,3 %) являлись работниками списочного состава, 6,8 тысяч человек (4,7 %) привлекались для работы на условиях совместительства и по договорам гражданско-правового характера.

Распределение занятого трудовой деятельностью населения (по состоянию на февраль 2018 года) по основным отраслям хозяйства и видам экономической деятельности сложилось следующим образом: наибольшее число замещенных рабочих мест составило в обрабатывающих производствах (35,9 тыс. чел.), в том числе – обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели производство изделий из соломки и материалов для плетения (3,9 тыс. чел.); государственное управление и обеспечение военной безопасности, социальное обеспечение (18,3 тыс. чел.); в области образования (18,4 тыс. чел.); деятельность в области здравоохранения и социальных услуг (17,4 тыс. чел.); торговля оптовая и розничная, торговля и ремонт автотранспортных средств, ремонт бытовых изделий (9,4 тыс. чел.); производство и распределение электроэнергии, газа и пара, кондиционирование воздуха (9,7 тыс. чел.); сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство (4,3 тыс. чел.); строительство (2,4 тыс. чел.); деятельность в области информации и связи (2,3 тыс. чел.); финансовая и страховая деятельность, операции с недвижимым имуществом (4,3 тыс. чел.); деятельность профессиональная, научная и техническая (3,8 тыс. чел.).

1.4. Сведения о распределении площади лесов Новгородской области

1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда Новгородской области

Уполномоченным органом исполнительной власти Новгородской области, осуществляющим переданные полномочия Российской Федерации в области лесных отношений в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации, является министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области (далее министерство), действующее на основании Положения о министерстве природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области, утвержденного постановлением Правительства Новгородской области от 21.12.2017 № 466.

В ведении министерства находятся леса, расположенные на землях лесного фонда, на общей площади 3926,9 тыс. га.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (далее Рослесхоз) от 04 июля 2007 года № 332 «Об определении количества лесничеств на территории Новгородской области и установлении их границ» на территории Новгородской области определено 12 лесничеств.

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области по административным районам и лесничествам приведены в таблице 1.4.1.1.

Таблица 1.4.1.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Боровичский район								
Боровичское лесничество								
Лесные земли, всего	197396,0	197006,0	-390	-0,2	197006	196428	-578	-0,3
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	193636,0	194278,0	642	0,3	194278	194839	561	0,3
Нелесные земли	14307,0	14697,0	390	2,7	14697	17156	2459	14,3
Общая площадь земель	211703,0	211703,0	0	0	211703	213584	1881	0,9
Мошенской район								
Боровичское лесничество								
Лесные земли, всего	773,0	0,0	-773,0	-	0,0	0,0	0,0	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	773,0	0,0	-773,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Нелесные земли	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Общая площадь земель	773,0	0,0	-773,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Валдайский район								
Валдайское лесничество								
Лесные земли, всего	65339,0	95093,0	29754	31,3	95093	98484	3391	3,4
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	64435,0	92053,0	27618	30,0	92053	91910	-143	-0,2
Нелесные земли	2972,0	3391,0	419	12,4	3391	0	-3391	-
Общая площадь земель	68311,0	98484,0	30173	30,6	98484	98484	0	0,0
Демянский район								
Валдайское лесничество								
Лесные земли, всего	750,0	750,0	0	0	750	0	-750	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	745,0	745,0	0	0	745	0	-745	-
Нелесные земли	2,0	2,0	0	0	2	0	-2	-

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Общая площадь земель	752,0	752,0	0	0	752	0	-752	-
Демянский район								
Демянское лесничество								
Лесные земли, всего	187496,0	188935,0	1439	0,8	188935	189412	477	0,3
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	182998,0	186964,0	3966	2,1	186964	187787	823	0,4
Нелесные земли	17599,0	19039,0	1440	7,6	19039	19102	63	0,3
Общая площадь земель	205095,0	207974,0	2879	1,4	207974	208514	540	0,3
Крестецкий район								
Крестецкое лесничество								
Лесные земли, всего	224326,0	224538,0	212	0,1	224538	224172	-366	-0,2
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	219469,0	219039,0	-430	-0,2	219039	217231	-1808	-0,8
Нелесные земли	15092,0	14876,0	-216	-1,5	14876	15229	353	2,3
Общая площадь земель	239418,0	239414,0	-4	0	239414	239401	-13	0,0
Любытинский район								
Любытинское лесничество								
Лесные земли, всего	358464,0	357856,0	-608	-0,2	357856	357000	-856	-0,2
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	351963,0	324998,0	-26965	-8,3	324998	350783	25785	7,4
Нелесные земли	38927,0	39472,0	545	1,4	39472	40323	851	2,1
Общая площадь земель	397391,0	397328,0	-63	0	397328	397323	-5	0,0
Маловишерский район								
Маловишерское лесничество								
Лесные земли, всего	236933,0	235776,0	-1157	-0,5	235776	235150	-626	-0,3
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	225430,0	230267,0	4837	2,1	230267	230118	-149	-0,1
Нелесные земли	65275,0	66185,0	910	1,4	66185	66781	596	0,9
Общая площадь земель	302208,0	301961,0	-247	-0,1	301961	301931	-30	0,0

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Марёвский район								
Марёвское лесничество								
Лесные земли, всего	136161,0	136097,0	-64	0	136097	136035	-62	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	133226,0	133214,0	-12	0	133214	133964	750	0,6
Нелесные земли	14846,0	14910,0	64	0,4	14910	14951	41	0,3
Общая площадь земель	151007,0	151007,0	0	0	151007	150986	-21	0,0
Мошенской район								
Мошенское лесничество								
Лесные земли, всего	157030,0	161231,0	4201	2,6	161231	160996	-235	-0,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	154805,0	157132,0	2327	1,5	157132	155536	-1596	-1,0
Нелесные земли	19577,0	20520,0	943	4,6	20520	20755	235	1,1
Общая площадь земель	176607,0	181751,0	5144	2,8	181751	181751	0	0,0
Новгородский район								
Новгородское лесничество								
Лесные земли, всего	236475,0	235403,0	-1072	-0,5	235403	236103	700	0,3
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	231044,0	231574,0	530	0,2	231574	232584	1010	0,4
Нелесные земли	27773,0	28524,0	751	2,6	28524	28845	321	1,1
Общая площадь земель	264248,0	263927,0	-321	-0,1	263927	264948	1021	0,4
Окуловский район								
Окуловское лесничество								
Лесные земли, всего	171040,0	173519,0	2479	1,4	173519	171231	-2288	-1,3
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	163992,0	168601,0	4609	2,7	168601	166225	-2376	-1,4
Нелесные земли	8358,0	8843,0	485	5,5	8843	12978	4135	31,9
Общая площадь земель	179398,0	182362,0	2964	1,6	182362	184209	1847	1,0
Парфинский район								

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Парфинское лесничество								
Лесные земли, всего	94533,0	96523,0	1990	2,1	96523	96524	1	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	93616,0	95740,0	2124	2,2	95740	95620	-120	-0,1
Нелесные земли	19068,0	17268,0	-1800	-10,4	17268	17267	-1	0,0
Общая площадь земель	113601,0	113791,0	190	0,2	113791	113791	0	0,0
Пестовский район								
Пестовское лесничество								
Лесные земли, всего	138747,0	138821,0	74	0,1	138821	138719	-102	-0,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	135935,0	135877,0	-58	0	135877	134800	-1077	-0,8
Нелесные земли	10518,0	10760,0	242	2,2	10760	10859	99	0,9
Общая площадь земель	149265,0	149581,0	316	0,2	149581	149578	-3	0,0
Мошенской район								
Пестовское лесничество								
Лесные земли, всего	502,0	0	-502,0	-	0	0	0	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	496,0	0	-496,0	-	0	0	0	-
Нелесные земли	0,0	0	0,0	-	0	0	0	-
Общая площадь земель	502,0	0	-502,0	-	0	0	0	-
Хвойнинский район								
Пестовское лесничество								
Лесные земли, всего	227,0	0	-227,0	-	0	0	0	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	227,0	0	-227,0	-	0	0	0	-
Нелесные земли	0,0	0	0,0		0	0	0	-
Общая площадь земель	227,0	0	-227,0	-	0	0	0	-
Поддорский район								
Поддорское лесничество								

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные земли, всего	163298,0	163087,0	-211	-0,1	163055	163053	-2	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	160793,0	161858,0	1065	0,7	161809	161851	42	0,0
Нелесные земли	77372,0	77583,0	211	0,3	77615	77617	2	0,0
Общая площадь земель	240670,0	240670,0	0	0	240670	240670	0	0,0
Волотовский район								
Старорусское лесничество								
Лесные земли, всего	45623,0	45431,0	-192	-0,4	45384	45383	-1	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	45175,0	44999,0	-176	-0,4	44975	45004	29	0,1
Нелесные земли	11467,0	11659,0	192	1,6	11706	11706	0	0,0
Общая площадь земель	57090,0	57090,0	0	0	57090	57089	-1	0,0
Старорусский район								
Старорусское лесничество								
Лесные земли, всего	173174,0	173053,0	-121	-0,1	173053	172811	-242	-0,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	170973,0	171425,0	452	0,3	171425	171977	552	0,3
Нелесные земли	11354,0	11474,0	120	1,0	11474	11716	242	2,1
Общая площадь земель	184528,0	184527,0	-1	0	184527	184527	0	0,0
Хвойнинский район								
Хвойнинское лесничество								
Лесные земли, всего	209426,0	211364,0	1938	0,9	211364	211163	-201	-0,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	202612,0	203968,0	1356	0,7	203968	204816	848	0,4
Нелесные земли	53462,0	53917,0	455	0,8	53917	54103	186	0,3
Общая площадь земель	262888,0	265281,0	2393	0,9	265281	265266	-15	0,0
Холмский район								
Холмское лесничество								
Лесные земли, всего	156040,0	155681,0	-359	-0,2	155681	156104	423	0,3

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	152201,0	152445,0	244	0,2	152445	154490	2045	1,3
Нелесные земли	18200,0	18547,0	347	1,9	18547	19533	986	5,0
Общая площадь земель	174240,0	174228,0	-12	0	174228	175637	1409	0,8
Чудовский район								
Чудовское лесничество								
Лесные земли, всего	162759,0	162752,0	-7	0	162752	164806	2054	1,2
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	158966,0	158611,0	-355	-0,2	158611	161694	3083	1,9
Нелесные земли	20070,0	19907,0	-163	-0,8	19907	18685	-1222	-6,5
Общая площадь земель	182829,0	182659,0	-170	-0,1	182659	183491	832	0,5
Шимский район								
Шимское лесничество								
Лесные земли, всего	105399,0	105272,0	-127	-0,1	105272	105259	-13	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	103367,0	104174,0	807	0,8	104174	103950	-224	-0,2
Нелесные земли	12787,0	12914,0	127	1,0	12914	12927	13	0,1
Общая площадь земель	118186,0	118186,0	0	0	118186	118186	0	0,0
Батецкий район								
Шимское лесничество								
Лесные земли, всего	108521,0	108393,0	-128	-0,1	108393	108427	34	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	106988,0	106849,0	-139	-0,1	106849	108104	1255	1,2
Нелесные земли	9875,0	10003,0	128	1,3	10003	9969	-34	-0,3
Общая площадь земель	118396,0	118396,0	0	0	118396	118396	0	0,0
Солецкий район								
Шимское лесничество								
Лесные земли, всего	76919,0	76918,0	-1	0	76918	76918	0	0,0
в том числе:								

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
покрытые лесной растительностью	75928,0	76266,0	338	0,4	76266	76302	36	0,0
Нелесные земли	2175,0	2176,0	1	0	2176	2176	0	0,0
Общая площадь земель	79094,0	79094,0	0	0	79094	79094	0	0,0
Всего лесов								
Лесные земли, всего	3407351,0	3443499,0	36148	1,0	3443499	3440712	-2787	-0,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	3329793,0	3351077,0	21284	0,6	3351077	3379673	28596	0,8
Нелесные земли	471076,0	476667,0	5591	1,2	476667	486144	9477	1,9
Общая площадь земель	3878427,0	3920166,0	41739	1,1	3920166	3926856	6690	0,2

1.4.2. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов

Леса, расположенные на землях населенных пунктов, на территории Новгородской области отсутствуют.

Таблица 1.4.2.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные земли, всего	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	-	-	-	-	-	-	-	-
Нелесные земли	-	-	-	-	-	-	-	-
Общая площадь земель	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Леса, расположенные на землях обороны и безопасности, находятся в ведении ФГБУ «Управление лесного хозяйства и природопользования» Министерства обороны Российской Федерации.

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

показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области по административным районам и лесничествам приведены в таблице 1.4.3.1.

Таблица 1.4.3.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Боровичский район								
Тверское лесничество – филиал ФГБУ «Управления лесного хозяйства и природопользования» Министерства обороны РФ								
Лесные земли, всего	441,0	443,0	2,0	0,5	443,0	462,0	19,0	4,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	430,0	426,0	-4,0	0,9	426,0	461,0	35,0	7,6
Нелесные земли	79,0	79,0	0,0	0,0	79,0	58,0	-21,0	36,2
Общая площадь земель	520,0	520,0	0,0	0,0	520,0	520,0	0,0	0,0
Валдайский район								
Тверское лесничество – филиал ФГБУ «Управления лесного хозяйства и природопользования» Министерства обороны РФ								
Лесные земли, всего	7359,0	7300,0	-59,0	0,8	7300,0	7741,0	441,0	5,7
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	7041,0	6758,0	-283,0	4,2	6758,0	7605,0	847,0	11,1
Нелесные земли	1557,0	2051,0	494,0	24,1	2051,0	1610,0	-441,0	27,4
Общая площадь земель	8916,0	9351,0	435,0	4,7	9351,0	9351,0	0,0	0,0
Окуловский район								
Тверское лесничество – филиал ФГБУ «Управления лесного хозяйства и природопользования» Министерства обороны РФ								
Лесные земли, всего	498,0	471,0	-27,0	5,7	471,0	498	27	5,4
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	498,0	468,0	-30,0	6,4	468,0	498	30	6,0
Нелесные земли	572,0	599,0	27,0	4,5	599,0	572	-27	-4,7
Общая площадь земель	1070,0	1070,0	0,0	0,0	1070,0	1070	0	0
Хвойнинский район								
Тверское лесничество – филиал ФГБУ «Управления лесного хозяйства и природопользования» Министерства обороны РФ								

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные земли, всего	226,0	0,0	-226,0	-	0,0	0,0	-	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	226,0	0,0	-226,0	-	0,0	0,0	-	-
Нелесные земли	0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-
Общая площадь земель	226,0	0,0	-226,0	-	0,0	0,0	-	-
Всего лесов								
Лесные земли, всего	8537,0	8214,0	-323,0	3,9	8214,0	8701,0	487,0	5,6
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	8199,0	7652,0	-547,0	7,1	7652,0	8564,0	912,0	10,6
Нелесные земли	2195,0	2729,0	534,0	19,6	2729,0	2240,0	-489,0	21,8
Общая площадь земель	10732,0	10941,0	209,0	1,9	10941,0	10941,0	0,0	0,0

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

К лесам Новгородской области, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий, относятся леса в границах особо охраняемых природных территорий федерального значения – Национальный парк «Валдайский» (ФГБУ НП «Валдайский») и Государственный природный заповедник «Рдейский» (ФГБУ ГПЗ «Рдейский»).

Указанные особо охраняемые природные территории (далее ООПТ) находятся в ведении Минприроды России (распоряжение Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2008 года № 2055-р).

Приказом Рослесхоза от 29 февраля 2008 года № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ» на территории Новгородской области созданы два лесничества: национальный парк «Валдайский» и государственный природный заповедник «Рдейский».

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях ООПТ по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области по административным районам и лесничествам приведены в таблице 1.4.4.1.

Таблица 1.4.4.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях ООПТ по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Валдайский район								
ФГБУ НП «Валдайский»								
Лесные земли, всего	87743,0	84743,0	-3000,0	3,5	84743,0	84740,0	-3,0	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	84373,0	84293,0	-80,0	0,1	84293,0	84457,0	164,0	0,2
Нелесные земли	9426,0	14077,0	4651,0	33,0	14077,0	14081,0	4,0	0,0
Общая площадь земель	97169,0	98820,0	1651,0	1,7	98820,0	99021,0	201,0	0,2
Демянский район								
ФГБУ НП «Валдайский»								
Лесные земли, всего	32909,0	32909,0	0,0	0,0	32909,0	32904,0	-5,0	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	32851,0	32850,0	-1,0	0,0	32850,0	32876,0	26,0	0,1
Нелесные земли	9988,0	8772,0	-1216,0	13,9	8772,0	8777,0	5,0	0,1
Общая площадь земель	42897,0	41681,0	-1216,0	2,9	41681,0	41681,0	0,0	0,0
Окуловский район								
ФГБУ НП «Валдайский»								
Лесные земли, всего	16061,0	16061,0	0,0	0,0	16061,0	16061,0	0,0	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	15832,0	15932,0	100,0	0,6	15932,0	15945,0	13,0	0,1
Нелесные земли	2334,0	2547,0	213,0	8,4	2547,0	2547,0	0,0	0,0
Общая площадь земель	18395,0	18608,0	213,0	1,1	18608,0	18608,0	0,0	0,0
Поддорский район								
ФГБУ ГПЗ «Рдейский»								
Лесные земли, всего	1119,0	1119,0	0,0	0,0	1119,0	1119,0	0,0	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	1115,0	1115,0	0,0	0,0	1115,0	1115,0	0,0	0,0
Нелесные земли	17674,0	17674,0	0,0	0,0	17674,0	17674,0	0,0	0,0
Общая площадь земель	18793,0	18793,0	0,0	0,0	18793,0	18793,0	0,0	0,0

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Холмский район								
ФГБУ ГПЗ «Рдейский»								
Лесные земли, всего	2193,0	2193,0	0,0	0,0	2193,0	2193,0	0,0	0,0
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	2193,0	2193,0	0,0	0,0	2193,0	2193,0	0,0	0,0
Нелесные земли	15936,0	15936,0	0,0	0,0	15936,0	15936,0	0,0	0,0
Общая площадь земель	18129,0	18129,0	0,0	0,0	18129,0	18129,0	0,0	0,0
Всего лесов								
Лесные земли, всего	140025,0	137025,0	-3000,0	2,2	137025,0	137217,0	192,0	0,1
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	136364,0	136383,0	19,0	0,0	136383,0	136586,0	203,0	0,1
Нелесные земли	55358,0	59006,0	3648,0	6,2	59006,0	59015,0	9,0	0,0
Общая площадь земель	195383,0	196031,0	648,0	0,3	196031,0	196232,0	201,0	0,1

1.4.5. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области по административным районам и лесничествам приведены в таблице 1.4.5.1.

Таблица 1.4.5.1. Распределение площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Новгородской области

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Валдайский район								
Земли иных категорий, на которых расположены леса								
Лесные земли, всего	29960,0	0,0	-29960,0	-	0,0	0,0	0,0	-
в том числе:								

Категория земли	Показатель на 01.01.2009 (га)	Показатель на 01.01.2018 (га)	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018 (га)	Показатель на 01.01.2025 (га)	Изменение площади	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
покрытые лесной растительностью	28843,0	0,0	-28843,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Нелесные земли	213,0	0,0	-213,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Общая площадь земель	30173,0	0,0	-30173,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Окуловский район								
Земли иных категорий, на которых расположены леса								
Лесные земли, всего	3560,0	0,0	-3560,0	-	0,0	0,0	0,0	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	3548,0	0,0	-3548,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Нелесные земли	1,0	0,0	-1,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Общая площадь земель	3561,0	0,0	-3561,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Всего лесов								
Лесные земли, всего	33520,0	0,0	-33520,0	-	0,0	0,0	0,0	-
в том числе:								
покрытые лесной растительностью	32391,0	0,0	-32391,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Нелесные земли	214,0	0,0	-214,0	-	0,0	0,0	0,0	-
Общая площадь земель	33734,0	0,0	-33734,0	-	0,0	0,0	0,0	-

В таблице приводятся сведения о лесных участках, на которых расположены леса, ранее находившиеся во владении сельскохозяйственных организаций, и не учтенные по состоянию на 01.01.2009 в составе земель лесного фонда (леса, расположенные на землях лесного фонда).

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

При разработке Лесного плана Новгородской области использовались источники исходных данных: сведения ГЛР; материалы государственной инвентаризации лесов; материалы специальных обследований; формы статистической отчетности; сведения, полученные при использовании информационных систем; документы территориального планирования и стратегического планирования; лесоустроительная документация.

Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана Новгородской области, приводятся в приложении № 2 к Лесному плану.

1.6. Лесорастительное районирование

В соответствии с приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» леса Новгородской области отнесены к таежной зоне, южно-таежному району европейской части Российской Федерации и к зоне хвойно-широколиственных лесов, району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение лесов Новгородской области по лесным районам представлено в таблице 1.6.1.

Таблица 1.6.1. Распределение лесов Новгородской области по лесным районам

Лесной район	Состав лесного района по входящим в него административно-территориальным образованиям Новгородской области
Южно-таежный район европейской части Российской Федерации	Боровичский, Любытинский, Маловишерский, Мошенской, Новгородский, Пестовский, Хвойнинский, Чудовский районы
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации	Батецкий, Валдайский, Волотовский, Демянский, Крестецкий, Марёвский, Окуловский, Парфинский, Поддорский, Солецкий, Старорусский, Холмский, Шимский районы

В целом, леса Новгородской области равномерно распределены по лесным районам, с незначительным преобладанием доли хвойно-широколиственных (смешанных) лесов: в южно-таежном районе европейской части Российской Федерации расположено 1957,9 тыс. га или 49,9 % общей площади лесов, с общим запасом древесины 284 466 тыс. куб. м и общим средним приростом запаса древесины 4819,2 тыс. куб. м; в районе хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации 1969,0 тыс. га или 50,1 % с общим запасом 288 993 тыс. куб. м и общим средним приростом запаса древесины 5392,8 тыс. куб. м.

Лесорастительное районирование лесов Новгородской области приведено в приложении № 3 к Лесному плану.

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

Леса Новгородской области, расположенные на землях лесного фонда и леса, расположенные на землях иных категорий, по целевому назначению подразделяются на защитные и эксплуатационные леса.

К защитным лесам отнесены леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями. Защитные леса занимают – 1249,3 тыс. га или 30,3 % общей площади земель лесного фонда и земель иных категорий области.

К эксплуатационным лесам отнесены леса, которые подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов. Эксплуатационные леса занимают – 2873,8 тыс. га или 69,7 % от общей площади земель лесного фонда и земель иных категорий Новгородской области.

Резервных лесов на территории Новгородской области не выделено.

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

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, всего – 44,3 тыс. га, в том числе:

на территории земель особо охраняемых природных территорий – леса в границах особо охраняемых природных территорий федерального значения Национальный парк «Валдайский» и Государственный природный заповедник «Рдейский»;

на территории земель лесного фонда – в границах особо охраняемых природных территорий регионального значения: памятник природы Болото «Кневицкий мох» (Демянский район) и государственный природный заказник «Восточно-Ильменский» (Парфинский район).

Леса, расположенные в водоохранных зонах, 184,1 тыс.га. К ним относятся леса, расположенные в границах водоохранных зон, установленных в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации и выполняющие функции защиты водных объектов.

Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего – 458,7 тыс. га, в том числе:

леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности) – 81,7 тыс. га;

леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях

лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды) – 359,6 тыс.га;

леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов) – 17,4 тыс. га;

Ценные леса, всего – 366,0 тыс. га, в том числе:

запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции) – 339,1 тыс. га;

нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбо-хозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов) – 26,9 тыс. га.

В целом по Новгородской области, леса по целевому назначению распределились следующим образом:

Леса, расположенные на землях лесного фонда, составляют:

защитные – 1053,1 тыс. га или 26,8 % площади лесов;

эксплуатационные – 2873,8 тыс. га или 73,2 % площади лесов.

Леса, расположенные на землях обороны и безопасности, составляют:

защитные – 1,4 тыс. га или 12,7 % площади лесов;

эксплуатационные – 9,6 тыс. га или 87,3 % площади лесов.

Леса, расположенные на землях ООПТ, составляют:

защитные – 196,2 тыс. га или 100 % площади лесов.

Сведения об изменении площади и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области приводится в таблицах 1.7.1 и 1.7.2.

Таблица 1.7.1. Сведения об изменении площади и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, расположенных на землях лесного фонда

площадь — тыс.га								
Состав лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов	Показатель на 01.01.2009	Показатель на 01.01.2018	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018	Показатель на 01.01.2025	Изменение площадей	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса, всего	878,4	997,7	119,3	11,6	997,0	1053,1	56,1	5,6
В том числе:								
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	0,0	4,9	4,9	100	4,9	44,3	39,4	804,1
2. Леса, расположенные в	0,0	127,0	127	100	126,9	184,1	57,2	45,1

площадь – тыс.га

Состав лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов	Показатель на 01.01.2009	Показатель на 01.01.2018	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018	Показатель на 01.01.2025	Изменение площадей	
			га	%			га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
водоохранных зонах								
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	470,6	469,1	-1,5	0,3	469,1	458,7	-10,4	-2,2
в том числе:								
леса, расположенные в защитных полосах лесов	106,6	106,8	0,2	0,2	106,8	81,7	-25,1	-23,5
леса, расположенные в зеленых зонах	364,0	344,9	-19,1	5,5	344,9	359,6	14,7	4,3
леса, расположенные в лесопарковых зонах	0,0	17,4	17,4	100	17,4	17,4	0	0,0
4. Ценные леса, всего	407,8	396,1	-11,7	3	396,1	366,0	-30,1	-7,6
в том числе:								
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	380,5	367,8	-12,7	3,5	367,8	339,1	-28,7	-7,8
нерестоохранные полосы лесов	27,3	28,3	1,0	3,5	28,3	26,9	-1,4	-4,9
Эксплуатационные леса, всего	3000,0	2923,1	-76,9	2,6	2923,1	2873,8	-49,3	-1,7
Всего лесов	3878,4	3920,2	41,8	1,1	3920,1	3926,9	6,8	0,2

Таблица 1.7.2. Сведения об изменении площади и состава лесов Новгородской области по целевому назначению

площадь – тыс. га

Состав лесов по целевому назначению	Показатель на 01.01.2009	Показатель на 01.01.2018	Изменение площади		Показатель на 01.01.2018	Показатель на 01.01.2025	Изменение площади	
			га	%			га	«-»
Защитные леса	1076,1	997,7	-78,4	-7,3	997,7	1053,1	55,4	5,3
Эксплуатационные леса	3042,2	2923,1	-119,1	-3,9	2923,1	2873,8	-49,3	-1,7
Резервные леса	—	-	-	-	-	-	-	-
Всего лесов	4118,3	3920,2	-198,1	-4,8	3920,2	3926,9	6,7	0,2

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области приводится в приложении № 4 к Лесному плану.

По состоянию на 01.01.2025 общая площадь лесов Новгородской области составляет 3926,9 тыс. га, в том числе площадь защитных лесов – 1053,1 тыс. га (26,8 %), площадь эксплуатационных лесов – 2873,8 тыс. га (73,2 %).

За период с 2018 по 2025 год произошли следующие изменения:

Общая площадь лесов, расположенных на землях лесного фонда,

увеличилась на 6,7 тыс.га, в том числе площадь защитных лесов возросла на 56,0 тыс.га, площадь эксплуатационных лесов сократилась на 49,3 тыс.га.

Площадь лесных земель уменьшилась на 2,9 тыс.га, в защитных лесах площадь увеличилась на 37,6 тыс.га, в эксплуатационных лесах уменьшилась на 40,5 тыс.га.

Площадь покрытых лесной растительностью земель увеличилась на 28,5 тыс. га. В целом, площадь земель фонда лесовосстановления уменьшилась на 22,7 тыс. га. Площадь несомкнувшихся лесных культур сократилась на 8,5 тыс. га. Уменьшилась площадь лесных питомников и плантаций на 0,2 тыс. га, естественные редины отсутствуют.

Площадь нелесных земель в целом возросла на 9,6 тыс. га, в защитных лесах увеличилась на 18,4 тыс. га, в эксплуатационных лесах уменьшилась на 8,8 тыс. га.

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

Общая площадь лесов, расположенных в границах ООПТ, составляет 4,7 % площади лесов Новгородской области.

Леса, расположенные на ООПТ, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В соответствии с пунктом 4 статьи 2 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» ООПТ могут иметь федеральное, региональное или местное значение.

ООПТ могут быть расположены на землях особо охраняемых природных территорий или на землях иных категорий.

На землях ООПТ расположены леса, входящие в границы ООПТ федерального значения: леса государственного природного заповедника «Рдейский» и национального парка «Валдайский». Они отнесены к категории защитных лесов – «леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях».

На землях лесного фонда и землях иных категорий расположены: ООПТ федерального значения (Национальный парк «Валдайский», Государственный природный заповедник «Рдейский», ботанический памятник природы «Роща академика Н.И. Железнова»); 128 ООПТ регионального значения (13 государственных природных заказников, 114 памятников природы, 1 охраняемый природный комплекс). Из них к категории защитных лесов – «леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» отнесены ООПТ регионального значения: памятник природы Болото «Кневицкий мох» (Демянский район) и государственный природный заказник «Восточно-Ильменский» (территория Парфинского лесничества, Парфинский район) и другие, общей площадью 11,7 тыс. га.

Ряд ООПТ Новгородской области включен в различные программы международного уровня, например, Всемирную сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО (национальный парк «Валдайский»), перечень водно-болотных угодий России и Рамсарских угодий, ключевые орнитологические территории международного значения (государственный природный заповедник «Рдейский», государственные природные заказники «Болото Бор», «Редровский», «Новгородский», памятник природы «Куличинный луг»). Государственный природный заповедник «Рдейский» создан постановлением Правительства Российской Федерации от 25 мая 1994 года № 526 «О создании в Новгородской области государственного природного заповедника «Рдейский» Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации» на площади 36922 га, из них лесные земли занимают площадь 3312,0 га, нелесные – 33610,0 га. Заповедник расположен на границе Новгородской и Псковской областей, в Поддорском и Холмском районах Новгородской области.

Государственный природный заповедник «Рдейский» является природоохранным, научно-исследовательским и эколого-просветительским учреждением федерального значения, имеющим целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообщества растений и животных и типичных и уникальных экологических систем. Территория Рдейского заповедника включает западную часть Полистово-Ловатской болотной системы, одной из крупнейших и наиболее хорошо сохранившихся верховых болотных системы Европы. Эта система имеет высокое водоохранное и ресурсоохранное значение, а также поддерживает популяции ряда редких видов животных и растений, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации и др. В 1973 году болотная система, как одна из крупнейших систем верховых болот в Европе – была включена в международную программу ЮНЕСКО по инвентаризации водно-болотных угодий «Телма». В настоящее время входит в «Перспективный список водно-болотных угодий» Рамсарской конвенции.

Национальный парк «Валдайский» (далее национальный парк) создан постановлением Совета Министров РСФСР от 17 мая 1990 года № 157 «О создании Валдайского государственного природного национального парка в Новгородской области» в целях сохранения уникального озерно-лесного комплекса Валдайской возвышенности и создания условий для развития организованного отдыха в этой зоне. Национальный парк находится в северной части Валдайской возвышенности, протяженность его с севера на юг – 105 км, с запада на восток – 45 км. Границы национального парка приблизительно соответствуют границам водосборных бассейнов озер Боровно, Валдайское, Велье, Селигер и верховьев реки Полометь.

Национальный парк занимает площадь 159 310 га в пределах трёх районов Новгородской области: Валдайского, Демянского и Окуловского. В настоящее время на Валдайский район приходится 62 % общей площади национального парка, Окуловский – 11 %, на Демянский – 27 %.

Национальный парк составляет одно из звеньев формирующейся

экологической сети в северо-западной части Европейской России. ФГБУ «Национальный парк «Валдайский» состоит членом Ассоциации заповедников и национальных парков Северо-Запада России, участвует в разработке и координации совместных программ по развитию ООПТ, в 1994 году принят в Федерацию природных национальных парков Европы, а в 2004 году ему присвоен высокий статус международного биосферного резервата в рамках программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера».

Распределение ООПТ Новгородской области определено на основе сведений из списков ООПТ, паспортов, постановлений об образовании ООПТ и положений ООПТ.

Распределение ООПТ по административным районам Новгородской области и категориям приводится в таблице 1.8.1.

Таблица 1.8.1. Распределение ООПТ по административным районам Новгородской области и категориям

Административный район Новгородской области	Всего площадь ООПТ (га)	Государственные природные заповедники (га)	Национальные парки (га)	Государственные природные заказники (га)	Памятники природы (га)
1	2	3	4	5	6
Боровичский	8226,4	-	-	7059,00	1167,4
Валдайский	102921	-	99021	3400,00	500,00
Демянский	45177	-	41681	-	3496,00
Крестецкий	12160,93	-	-	8901,71	3259,22
Любытинский	19568,43	-	-	13665,99	5902,44
Маловишерский	41770,0	-	-	33775	7995,0
Марёвский	1211,61	-	-	-	1211,61
Мошенской	19025,0	-	-	19025,0	-
Новгородский	7776,75	-	-	4993,88	2782,87
Окуловский	25256,18	-	18608	-	6648,18
Парфинский	615,0	-	-	615,0	-
Пестовский	2513,8	-	-	84	2429,8
Поддорский	28756,6	18793	-	9013,6*	950,00
Волотовский	3488,24	-	-	3487,57	0,67
Старорусский	286,0	-	-	-	286,0
Хвойнинский	17491,0	-	-	17491,0	0
Холмский	29270,84	18129	-	9013,6*	11141,84
Чудовский	6568,67	-	-	5520,98	1047,69
Шимский	437,85	-	-	-	437,85
Батецкий	690,8	-	-	-	690,8
Солецкий	7801,02	-	-	7700	101,02
ИТОГО	381013,12	36922,00	159310,00	134732,73	50048,39

*Площадь 9013,6 – общая для Холмского и Поддорского районов.

Доля площади, занятая ООПТ регионального значения, составляет 184781,12 га территории лесного фонда или 3,4 % территории Новгородской области.

В настоящее время на территории области создано 128 ООПТ регионального значения.

Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных

территорий, приводятся в приложении № 5 к Лесному плану.

Организация новых ООПТ предусматривается для сохранения уникальных природных комплексов, ландшафтов, объектов.

Планируемое развитие сети ООПТ Новгородской области к 2032 году должно достигнуть 161 112 га – 3 % площади региона.

Таблица 1.8.2. Список планируемых к созданию ООПТ регионального значения на территории Новгородской области

№ п/п	Наименование объекта	Площадь, га	Местоположение
1	2	3	4
1.	государственный природный заказник «Шереховичский»	17067,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области
2.	памятник природы «Яковищенские ключи и карстовый ландшафт у д. Яковищи в бассейне реки Удина»	120,0	Мошенской муниципальный округ Новгородской области
3.	государственный природный заказник «Пестовский»	24400,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области
4.	памятник природы «Ленинский бор»	426,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области
5.	памятник природы «Устье Кордонного ручья»	186,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области
6.	памятник природы «Природно-культурный ландшафт северной части озера Меглино»	3500,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области
7.	памятник природы «Ландшафт в окрестностях д.Внуто»	465,3	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области
8.	государственный природный заказник «Озеро Березорадинское»	1844,3	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области
9.	памятник природы «Озовый рельеф у Шварковского и Холодного озер»	914,3	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области

10.	государственный природный заказник «Ландшафт в окрестностях озера Вилея»	1720,0	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области
11.	памятник природы «Ландшафт озера Видимирское»	1423,0	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области
12.	государственный природный заказник «Долина реки Суглицы и озеро Синяя Вода»	241,9	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области
13.	государственный природный заказник «Геологические памятники и сосновые леса у д. Остакново»	980,5	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области
14.	памятник природы «Ландшафт в нижнем течении рек Большой и Малый Тудёр»	1023,0	Холмский муниципальный округ Новгородской области
15.	памятник природы «Ландшафт озера Борок»	60,0	Батецкий муниципальный округ Новгородской области
16.	памятник природы «Верховье реки Чёрная»	220,0	Батецкий муниципальный округ Новгородской области
17.	природный парк «Горная Мста»	11020,0	Боровичский муниципальный округ Новгородской области
18.	памятник природы «Пойменные леса в долине реки Полометь от с. Яжелбицы до с. Лычково»	1010,0	Демянский муниципальный округ Новгородской области Крестецкий муниципальный округ Новгородской области
19.	памятник природы «Петля реки Пола с устьями рек Полометь, Явонь, Ладомирка к юго-востоку от д. Костьково»	2095,0	Демянский муниципальный округ Новгородской области

20.	памятник природы «Петля реки Мста у д.Усть-Волма»	795,0	Крестецкий муниципальный округ Новгородской области
21.	памятник природы «Живописный ландшафт в окрестностях усадьбы Суворовых (д. Каменка)»	280,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области
22.	государственный природный заказник «Озерно-лесной комплекс Мдо – Радуля»	1000,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области
23.	государственный природный заказник «Звонецкий»	9980,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области
24.	государственный природный заказник «Любытинский»	10500,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области
25.	памятник природы «Участок долины реки Мста в нижнем течении (от д.Красный Бережок до д.Выставка)»	660,0	Маловишерский муниципальный округ Новгородской области
26.	памятник природы «Ландшафт у д.Мамоновщина»	550,0	Марёвский муниципальный округ Новгородской области
27.	памятник природы «Болото Ольховец»	2840,0	Мошенской муниципальный округ Новгородской области
28.	государственный природный заказник «Дельта реки Мста»	11410,0	Новгородский муниципальный округ Новгородской области
29.	государственный природный заказник «Дельта реки Ловать»	21000,0	Парфинский муниципальный округ Новгородской области
30.	памятник природы «Щукина гора»	420,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области
31.	памятник природы «Ландшафт долины реки Поросла»	675,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области

32.	памятник природы «Широколиственные леса в Шелонском ландшафте»	1500,0	Солецкий муниципальный округ Новгородской области
33.	памятник природы «Долина реки Калошка с обнажениями»	114,0	Солецкий муниципальный округ Новгородской области
34.	государственный природный заказник «Волховская пойма»	36510,0	Чудовский муниципальный округ Новгородской области
35.	памятник природы «Пойменные комплексы в нижнем течении реки Шелонь»	255,0	Шимский муниципальный округ Новгородской области

1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Новгородской области

Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Новгородской области приводятся в приложении № 6 к Лесному плану.

Глава 2. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

2.1. Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Использование лесов Новгородской области за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области осуществлялось в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации и на основании действующих нормативных и правовых актов, регламентирующих виды использования лесов.

Предыдущим Лесным планом Новгородской области были запланированы 7 видов использования лесов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области содержится в приложении № 7 к Лесному плану.

За период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по лесным участкам, переданным в аренду, выполненные объемы по видам использования распределяются следующим образом:

планируемые объемы заготовки древесины – 93 %;

планируемые объемы осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – на 98 %;

планируемые объемы осуществления рекреационной деятельности – на 67 %;

планируемые объемы осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых – перевыполнены в 33 раза;

планируемые объемы строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов – перевыполнены в 9,9 раз;

планируемые объемы по переработке древесины и иных лесных ресурсов – на 13 %.

Следует отметить, что за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области, леса области стали востребованы по видам использования лесов, которые не были предусмотрены предыдущим Лесным планом Новгородской области, такие как:

ведение сельского хозяйства – 1,7 га;

осуществление религиозной деятельности – 5 га;

создание лесных питомников и их эксплуатация – 87,3 га;

иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации – 37,0 га;

выполнение изыскательских работ – 418,1 га.

Использование лесов Новгородской области осуществляется в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации на основании права аренды лесного участка, права постоянного (бессрочного) пользования лесными участками, права безвозмездного пользования лесными участками.

В соответствии со статьями 71 и 72 Лесного кодекса Российской Федерации в лесах области лесные участки предоставлены в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование гражданам и юридическим лицам для использования в целях, предусмотренных статьями 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Леса Новгородской области представлены насаждениями мягколиственных пород – 64,2 %, на оставшиеся 35,8 % приходится доля хвойных насаждений. Однако заготовка древесины мягколиственных пород не пользуется спросом из-за ограниченных возможностей сбыта и переработки.

Не полное выполнение запланированных объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области связано, главным образом, с расторжением договоров аренды лесных участков, в связи с неисполнением требований договоров, в том числе крупного инвестиционного проекта ООО «Крестецкий ЛПК».

Развитие отдыха и туризма в Новгородской области представляется весьма актуальным по многим факторам, присущим ее территории и геополитическому положению. Однако спроса на заключение договоров аренды с целью осуществления рекреационной деятельности не наблюдается. Достижение хороших показателей по видам деятельности в сфере охотничьего хозяйства достигнуто за счет богатой охотфауны региона, в сочетании с хорошей транспортной доступностью территории, ее близостью к крупным мегаполисам (Москва, Санкт-Петербург).

Строительство крупных дорожных магистралей способствует спросу на договоры аренды с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Характеристика лесных участков, переданных в пользование, по видам использования лесов в разрезе лесничеств, приведена в таблице 2.1.1.

По данным на 01.01.2018 из 484 лесных участков, в которых осуществляется использование лесов, в безвозмездное пользование передан 1 участок на площади 5,03 га для осуществления религиозной деятельности. В постоянное бессрочное пользование передано 7 участков, из которых 5 участков для создания лесных питомников и их эксплуатации на площади – 87,3 га и 2 участка под строительство, реконструкцию и эксплуатацию линейных объектов на площади 29,0 га. Остальные участки переданы в аренду.

По данным на 01.01.2020 из 436 лесных участков, в которых осуществляется использование лесов, в безвозмездное пользование передан 1 участок на площади 5,03 га для осуществления религиозной деятельности. В постоянное бессрочное пользование передано 11 участков, из которых 6 участков для создания лесных питомников и их эксплуатации на площади – 87,3 га и 4 участка для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов на площади 54,1 га, один участок под осуществление рекреационной деятельности. Остальные участки переданы в аренду.

Таблица 2.1.1. Характеристика лесных участков, переданных в пользование, по видам использования лесов
в разрезе лесничеств (по данным на 01.01.2020)

числитель-количество лесных участков, шт.
знаменатель – площадь, га

Лесничество	Всего лесных участков, переданных в пользование	в том числе по видам пользования лесов								
		Заготовка древесины	Осущест вление видов деятельн ости в сфере охотничь его хозяйства	Осущес твление рекреа ционно й деятел ьности	Осущест вление геологическог о изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Строитель ство, реконструк ция, эксплуатация линейных объектов	Перераб отка древеси ны и иных лесных ресурсо в	Осущес твление изыскат ельской деятель ности	Создание лесных питомни ков и их эксплуат ация	Осу ществ ление рели гиозной деятель ности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Боровичское	19/11272,5756	3/11104	0	0	12/132,2246	3/2,351	0	0	1/34,0	0
Валдайское	10/59111,0688	5/54182	1/4873	0	2/56,0575	2/0,0113	0	0	0	0
Демянское	19/36806,0942	17/36806	0	1/0,088	0	1/0,0062	0	0	0	0
Крестецкое	37/55950,434	10/55404	0	1/0,3	6/324,6	18/205,53	0	1/3,4037	1/12,6	0
Любытинское	47/241445,017	25/187250,2	1/53897,8	0	10/208,8071	10/80,7103	0	0	1/7,5	0
Маловишерское	22/166136,042	12/166100,8	0	1/1,8	0	9/33,442	0	0	0	0
Марёвское	10/27912,392	6/27374,9	2/517,0	0	0	1/4,5915	0	0	1/15,9	0
Мошенское	11/92778	11/92778	0	0	0	0	0	0	0	0
Новгородское	64/118095,384	16/117213,78	0	5/1,13	8/263,7425	33/606,1711	0	1/3,9612	1/6,6	0
Окуловское	28/82777,437	15/82262,5	0	1/4,1	7/484,51	5/26,327	0	0	0	0
Парфинское	3/1,0797	0	0	0	0	3/1,0797	0	0	0	0
Пестовское	34/79284,07	24/79173	0	0	1/5,8	9/105,27	0	0	0	0
Поддорское	12/53927,781	10/53840,7	0	0	1/1,6	1/85,481	0	0	0	0
Старорусское	10/17393,616	2/17307	0	0	1/19,1612	6/62,4204	0	0	0	1/5,0353
Хвойнинское	42/175007,015	17/174783	0	0	5/83,8952	20/140,1198	0	0	0	0
Холмское	25/78400,9058	24/78400,9	0	0	0	1/0,0058	0	0	0	0
Чудовское	19/109760,327	10/109733,4	0	0	1,42	7/14,807	0	0	1/10,7	0
Шимское	24/40740,92	9/40381	0	1/0,4	8/248,2486	6/111,2762	0	0	0	0
Всего	436/1446800,166	216/1384095,18	4/59287,8	10/7,818	62/1830,0667	135/1479,6003	0	2/7,3649	6/87,3	1/5,0353

2.2. Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Заготовка древесины является одним из основных видов использования лесов на территории Новгородской области.

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области приведен в приложении № 8 к Лесному плану.

За время действия предыдущего Лесного плана Новгородской области на землях лесного фонда заготовлено 32259,2 тыс. куб. м ликвидной древесины, в том числе по хозяйствам:

по хвойному хозяйству – 12873,9 тыс. куб. м (39,9 %);

по твердолиственному хозяйству – 0,1 тыс. куб. м (0,1 %);

по мягколиственному хозяйству – 19385,2 тыс. куб. м (60,0 %). Из общего объема заготовки древесины по видам рубок:

рубки спелых и перестойных лесных насаждений – 26531,3 тыс.куб.м (82,2 %);

рубки лесных насаждений при рубке ухода за лесами – 839,7 тыс.куб.м (2,6 %);

рубки поврежденных и погибших лесных насаждений – 3801,7 тыс.куб.м (11,8 %);

рубки лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, – 1086,5 тыс. куб. м (3,4 %).

На землях ООПТ за время действия предыдущего Лесного плана Новгородской области фактически было заготовлено 4,1 тыс. куб. м ликвидной древесины. Заготовка связана с рубками поврежденных и погибших лесных насаждений – 0,4 тыс.куб.м и рубки лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры – 3,7 тыс.куб.м.

На территории Новгородской области на землях лесного фонда, наибольшим объемом характеризуется мягколиственная лесосека, составляющая по всем видам рубок – 59 124,2 тыс. куб. м. Использование расчетной лесосеки по мягколиственному хозяйству за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области составило 32,8 %, в том числе при рубке спелых и перестойных насаждений – 91,6 %.

Недостаточное использование расчетной лесосеки связано с незначительным спросом на низкотоварную древесину мягколиственных пород, особенно древесину осины и ольхи серой, что ведет к накоплению перестойных насаждений и как следствие ухудшению состояния лесного фонда, к потере товарной ценности, отрицательно сказывается на продуктивности лесов.

Увеличение использования низкосортной мягколиственной древесины до объемов, сопоставимых с расчетной лесосекой должно стать основой для расширения лесоперерабатывающих предприятий. Развитию

лесоперерабатывающей промышленности будет способствовать реализация инвестиционных проектов.

Основной спрос на древесину мягколиственных пород формируют предприятия по выпуску древесно-стружечных и древесно-волоконистых плит, фанеры, древесного топлива (пеллет, щепы).

Расчетная лесосека на землях лесного фонда по хвойному хозяйству составила по всем видам рубок 20832,4 тыс. куб. м и была использована на 61,8 %. В дальнейшем предполагается еще больший спрос на древесину хвойных пород. Древесина хвойных пород используется при производстве пиломатериалов, мебели и т.д. Для удовлетворения спроса на данный вид древесины необходимо наращивание площадей лесовосстановления.

По данным формы учета 6-ОИП «Сведения об использовании лесных участков, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) и безвозмездное пользование, сервитут, публичный сервитут» за 2022 год в аренде в целях заготовки древесины находятся 212 лесных участков площадью 1561850,7 га с установленным ежегодным объемом изъятия древесины 3 411 тыс. куб. м ликвидной древесины. При этом в 2022 году на арендованных лесных участках было заготовлено 1693,1 тыс.куб.м, что ставило 19,3 % от общего установленного объема.

По данным формы учета 6-ОИП «Сведения об использовании лесных участков, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) и безвозмездное пользование» за 2025 год в аренде в целях заготовки древесины находятся 192 лесных участка площадью 1 183 242,7 га с установленным ежегодным объемом изъятия древесины 2 683,6 тыс. куб. м ликвидной древесины. При этом в 2025 году на арендованных лесных участках было заготовлено 1 364,3 тыс. куб. м, что ставило 50,8 % от общего установленного объема.

Основными арендаторами лесного фонда являются:

- ООО ЛДК № 3 – 127 112,7 га,
- ООО «Финэкс» – 23 126 га,
- ООО «НЛК «Содружество» – 33 830 га,
- ООО «Сетново» – 42 353 га,
- ООО «Песский ЛПХ» – 40 375 га,
- ООО «Петсамо» – 30 892 га,
- ООО «Леспромстрой» – 29 280 га,
- ООО «Норд» – 67 633 га,
- ООО «Зубренок» – 26 977 га,
- ООО «Регион-Лес» – 25 498 га,
- ООО «ЭкоВуд Новгород» – 25 043 га,
- ООО «ЛодЛес» – 54 747 га,
- ООО «ХВОЙНАЯ-ЛЕС» – 13 282 га.

2.3. Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области представлены в приложении № 9 к Лесному плану.

Плановые объемы противопожарных мероприятий и факт их выполнения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области представлены в таблице 2.3.1.

Таблица 2.3.1. Плановые объемы противопожарных мероприятий и факт их выполнения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Наименование противопожарных мероприятий (мер пожарной безопасности)	Единица измерения	Плановый объем на период действия предыдущего Лесного плана	Фактически выполненный объем за период действия Лесного плана	Доля достижения за период действия Лесного плана (%)
1	2	3	4	5	6
1.	Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	125,8	65,8	52
2.	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	51,8	179,3	346
3.	Прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов	км	5 526,8	6 799,3	123
4.	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	5 365,2	7 176,3	134
5.	Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	15 590,4	16 330,0	105
6.	Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах	тыс. га	3918	3918	100
7.	Тушение лесных пожаров	га	736,7	736,7	100

По данным из таблицы 2.3.1 можно сделать выводы, что практически по всем показателям фактический объем выполненных мероприятий превышает плановые показатели Лесного плана Новгородской области.

Фактически выполненные объемы по эксплуатации лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, превышают плановые показатели в 3 раза.

За период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области достигнуты следующие результаты по мониторингу и тушению лесных пожаров:

Таблица 2.3.2. Распределение количества пожаров по площади обнаружения

Год	1 и менее га	от 1 и до 5 га	от 5 до 11 га	от 11 до 25 га	Итого
1	2	3	4	5	6
2009	11	6	0	0	17
2010	59	11	4	1	75
2011	31	6	0	0	37
2012	8	1	0	0	9
2013	11	2	0	0	13
2014	34	21	5	1	61
2015	60	12	3	0	75
2016	19	2	0	1	22
2017	5	0	0	0	5
Всего	238	61	12	3	314
Сред. год.	26,4	6,8	1,3	0,3	34,9
%	75,8	19,4	3,8	1,0	100,0

Таблица 2.3.3. Распределение количества пожаров, по площади ликвидации

Год	1 га и менее	от 1 до 5 га	от 5 до 11га	от 11 до 25га	Итого
2009	11	6	0	0	17
2010	48	13	12	2	75
2011	31	5	1	0	37
2012	8	1	0	0	9
2013	11	2	0	0	13
2014	34	21	4	2	61
2015	46	22	4	3	75
2016	11	10	0	1	22
2017	4	1	0	0	5
Всего	204	81	21	8	314
Среднегодовой	22,7	9,0	2,3	0,9	34,9
%	65,0	25,8	6,7	2,5	100,0

Статистика по способам обнаружения лесных пожаров показывает, что около 66 % пожаров обнаружено наземным способом, в основном, сотрудниками лесной охраны (46 %), а также местным населением (17 %), остальные с помощью авиа-наблюдения.

Таблица 2.3.4. Сведения о лесных пожарах за 2009-2017 годы

№ пп	Наименование показателей	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Все го	Сре дняя за год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Количество пожаров	17	75	37	9	13	61	75	22	5	314	34,9
	в т.ч. верховых	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
	в т.ч. низовых	17	75	37	9	13	61	75	22	5	314	34,9
	в т. ч. потушенных в течение первых суток	17	35	31	9	8	53	68	22	5	248	27,6
	% от общего количества возникших пожаров	100	46,7	83,8	100	61,5	86,9	90,7	100	100	769,6	85,5
2.	Общая площадь земель лесного фонда, пройденная пожарами(га)	19,5	245,0	54,4	6,3	6,7	184,2	151,2	48,2	2,41	718,0	79,8
3.	Средняя площадь 1 пожара (га)	1,45	3,27	1,47	0,7	0,52	3,02	2,01	2,19	0,48	15,1	1,7
4.	Количество крупных лесных пожаров	0	2	0	0	0	2	0	0	0	4	0,4

Из таблицы 2.3.4 видно, что 85,5 % пожаров ликвидированы в течение первых суток. Количество крупных пожаров за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области невелико – 4 шт. Средняя площадь пожаров составила 1,7 га. В целом можно отметить эффективную работу Новгородской области по охране лесов от пожаров.

2.4. Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

На территории Новгородской области проводятся следующие лесозащитные мероприятия: лесопатологические обследования, профилактические биотехнические мероприятия, в том числе устройство искусственных гнездовий для птиц, изготовление кормушек для птиц, огораживание муравейников, санитарно-оздоровительные мероприятия, которые включают в себя сплошные и выборочные санитарные рубки, уборка внелесосечной захламленности (уборка неликвидной древесины).

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

Лесного плана Новгородской области приведены в приложении № 10 к Лесному плану.

Плановые объемы мероприятий по защите лесов и факт их выполнения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области представлены в таблице 2.4.1.

Таблица 2.4.1. Плановые объемы мероприятий по защите лесов и факт их выполнения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Плановые объемы на период действия предыдущего Лесного плана	Фактически выполненные объемы за период действия Лесного плана	Доля достижения за период действия Лесного плана
1	2	3	4	5	6
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
Профилактические мероприятия					
1.	Лесохозяйственные	га	435 794,6	470 282,4	108
	в том числе: лесопатологическое обследование	га	435 794,6	470 282,4	108
2.	Биотехнические, из них:	га	10 569,6	9 360,7	89
	Устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	19 426	15 125	78
	Изготовление кормушек для птиц	шт.	212	475	224
	Огораживание муравейников	шт.	269	269	100
Санитарно-оздоровительные мероприятия					
1.	Санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе:	га	10 350,2	20 098,9	194
	сплошные санитарные рубки	га	9 509,4	18 181,5	191
	выборочные санитарные рубки	га	840,8	1 917,4	228
Леса, расположенные на землях ООПТ					
Профилактические мероприятия					
1.	Лесохозяйственные	га	60000	60000	100
	в том числе: лесопатологическое обследование	га	60000	60000	100
2.	Биотехнические из них:	га	50	50	100
	Устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	800	800	100
	изготовление кормушек для птиц	шт.	800	800	100
	огороживание муравейников	шт.	500	500	100
Санитарно-оздоровительные мероприятия					
1.	Санитарно-	га	9831	135	1,4

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Едини ца измере ния	Плановые объемы на период действия предыдущего Лесного плана	Фактически выполненные объемы за период действия Лесного плана	Доля достижения за период действия Лесного плана
1	2	3	4	5	6
	оздоровительные мероприятия, в том числе:				
	сплошные санитарные рубки	га	35	35	100
	выборочные санитарные рубки	га	9796	100	1

Мероприятия по защите лесов, расположенных на землях ООПТ проектируются только в Национальном парке «Валдайский».

По данным из таблицы 2.4.1 можно сделать выводы, что фактический объем выполненных мероприятий по лесному фонду близок или превышает плановые показатели на период действия предыдущего Лесного плана.

Превышение планируемых объемов мероприятий по сплошным и выборочным санитарным рубкам связано с разработкой ветровалов, которые были вызваны ураганными ветрами, произошедшими в 2010 году.

Также по данным таблицы 2.4.1 можно сделать вывод, что Национальным парком «Валдайский» проводился достаточный объем профилактических мероприятий по защите лесов и по результатам лесопатологического обследования не выявлено запланированных объемов для проведения выборочных санитарных рубок. Объем мероприятий по выборочным санитарным рубкам и очистке лесных насаждений от захламленности за период действия Лесного плана Новгородской области незначительна.

Территория Государственного природного заповедника «Рдейский» относится к зоне слабой лесопатологической угрозы. Санитарное состояние заповедника удовлетворительное. Захламленность и сухостой в насаждениях присутствует в объемах естественного отпада. Это позволяет не проводить санитарно-оздоровительные мероприятия и сохранить естественное разнообразие заповедника.

В целом по Новгородской области в 2017 году развитие вредных организмов находилось на минимальном уровне, чему способствовали специфические погодные условия (холодные весна и лето с большим количеством осадков), которые оказались крайне неблагоприятными для развития вредителей. Ослабление лесных насаждений было вызвано, в основном, почвенно-климатическими, погодными факторами: воздействием сильных ветров и переувлажнением. В меньшей степени болезнями (ложный осиновый трутовик, настоящий трутовик, смоляной рак сосны) и процессами жизнедеятельности животных (подтопление в результате деятельности бобров).

На предстоящий период возможно прогнозирование локальных заселений стволовыми вредителями лесных насаждений, ослабленных в результате неблагоприятных факторов прошлых лет.

На период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской

области санитарное и лесопатологическое состояние лесов Новгородской области прогнозируется как удовлетворительное, с учетом выполнения запроектированных мероприятий по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области.

Из приложения № 10 к Лесному плану следует, что плановые объемы мероприятий на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования (в лесах, расположенных на землях лесного фонда и лесах, расположенных на землях ООПТ) разделяются следующим образом:

лесопатологическое обследование: 47,1 % от общего объема за счет средств федерального бюджета, 10,9 % - за счет средств областного бюджета, 42,0 % - за счет средств лиц, использующих леса;

санитарно-оздоровительные мероприятия (сплошные санитарные рубки, выборочные санитарные рубки, уборка неликвидной древесины): 91,9 % от общего объема за счет средств федерального бюджета, 6,0 % - за счет средств областного бюджета, 2,2 % - за счет средств лиц, использующих леса.

На период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области в лесах, расположенных на землях лесного фонда и лесах, расположенных на землях ООПТ, планируется провести: лесопатологические обследования на площади 16953 га; биотехнические мероприятия на площади 1136,55 га. Санитарно-оздоровительные мероприятия запланированы на общей площади 11954,5 га, в том числе: сплошные и выборочные санитарные рубки на площади 8593,0 га; уборка неликвидной древесины на площади 3361,5 га.

2.5. Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области приведены в приложении № 11 к Лесному плану.

Плановые объемы по воспроизводству лесов и факт их выполнения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области приведены в таблице 2.5.1.

Таблица 2.5.1. Плановые объемы по воспроизводству лесов и факт их выполнения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Плановый объем	Фактически выполненный объем	Доля достижения
1	2	3	4	5	6
1.	Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	5 425,0	7 092,7	131
2.	Лесовосстановление, всего	га	93 478,0	97 505,1	104
3.	В том числе: искусственное лесовосстановление	га	39 172,1	38 367,6	98
4.	Комбинированное	га	202,3	126,5	63

№ п/п	Наименование мероприятий по защите лесов	Еди- ница изме- рения	Плановый объем	Фактически выполненный объем	Доля достижения
1	2	3	4	5	6
	лесовосстановление				
5.	Естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га	54 103,6	59 001,0	109
6.	Проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	108 756,0	105 949,5	97
7.	Подготовка почвы под лесные культуры	га	42 003,0	36 149,3	86
8.	Дополнение лесных культур	га	26 107,5	24 263,4	93
9.	Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок осветления и прочистки	га	97 480,5	84 128,3	86
10.	Уход за лесосеменными плантациями	га	85,5	31,5	37
11.	Уход за архивами клонов	га	7,0	7,0	100
12.	Уход за испытательными культурами	га	23,8	23,8	100
13.	Уход за постоянными лесосеменными участками	га	36,0	24,0	67
14.	Закладка лесосеменной плантации	га	2,0	2,0	100
15.	Закладка постоянных лесосеменных участков	га	0,0	13,0	100
16.	Приобретение семян лесных растений	кг	0	280,9	100
17.	Хранение семян лесных растений	кг	21 148,1	24 790,5	117
18.	Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	5 425,0	7 092,7	131
19.	Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	50 899,4	60 069,7	118

По данным из таблицы 2.5.1 можно сделать выводы, что по некоторым показателям фактический объем выполненных мероприятий превышает плановые показатели за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области.

В соответствии с Федеральным законом от 12 марта 2014 года № 27-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) и осуществления мероприятий по защите и воспроизводству лесов», внесенными изменениями в статью 83 Лесного кодекса

Российской Федерации, министерством приняты документы по объектам лесного семеноводства от филиала ФГБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Новгородской области».

Объемы уходов за объектами лесного семеноводства ежегодно корректируются по результатам натурного обследования и проводятся по мере необходимости.

Не полное выполнение планируемых объемов по осуществлению уходов в молодняках и воспроизводству лесов связано с расторжением договоров аренды лесных участков, в том числе крупного инвестиционного проекта ООО «Крестецкий ЛПК».

2.6. Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации и требованиями законодательства Российской Федерации.

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области не планируются, показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области не приводятся (приложение № 12 к Лесному плану).

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

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке Лесного плана Новгородской области представлено в приложении № 13 к Лесному плану.

По состоянию на 01.01.2018 из общей площади покрытых лесом земель и общих запасов древесины:

хвойные породы составляют 35,8 % от общей площади и 35,4 % от общего запаса;

твердолиственные породы 0,1 % от общей площади и общего запаса;

мягколиственные породы, соответственно, 64,0 % и 64,5 %.

В лесах Новгородской области преобладают березняки, произрастающие на 41,7 % от общей покрытой лесной растительностью площади и составляющие 40,5 % от общего запаса насаждений.

Из хвойных пород преобладают сосняки, произрастающие на 18,4 % от общей покрытой лесной растительностью площади и составляющие 15,1 % от общего запаса насаждений.

Доля твердолиственных пород не велика и в основном представлена дубом высокоствольным, произрастающим на 0,1 % от общей покрытой лесной растительностью площади и составляющим 0,1 % от общего запаса насаждений.

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

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области приведена в приложении № 14 к Лесному плану.

Из приложения № 14 к Лесному плану следует, что площадь хвойных насаждений за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области сократилась на 31,5 тыс. га, а мягколиственные насаждения увеличились на 45,8 тыс. га. Площадь твердолиственных пород по Новгородской области не изменилась.

Площадь молодняков хвойных пород уменьшилась на 53,0 тыс. га, а мягколиственных молодняков увеличилась на 43,4 тыс.га.

Площадь спелых и перестойных хвойных и мягколиственных пород увеличилась за период действия Лесного плана Новгородской области: площадь хвойных спелых пород на 59,8 тыс. га и перестойных пород на 12,0 тыс. га; площадь мягколиственных спелых на 109,7 тыс. га и перестойных пород на 104,4 тыс. га.

Причиной накопления площадей спелых и перестойных насаждений является слабое освоение расчетной лесосеки, особенно по лиственному хозяйству.

2.9. Динамика площадей лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Распределение площади лесных насаждений по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области представлена в таблице 2.9.1.

По состоянию на 01.01.2025 преобладают насаждения II и выше класса бонитета.

Всего лесные насаждения составляют:

хвойные породы – 35,8 % от общей площади;

твердолиственные породы – 0,1 % от общей площади;

мягколиственные породы – 64,1 % от общей площади.

Таблица 2.9.1. Распределение площади лесных насаждений по полнотам, классам бонитета в разрезе групп
возраста

площадь – тыс. га, уменьшение со знаком «-»,
увеличение со знаком «+»

Группы возраста и полноты	Площади насаждений по группам пород и классам бонитета																	
	Хвойные						Твердолиственные						Мягколиственные					
	II и	III	IV	V	VA- VB	итого	II и	III	IV	V	VA-VB	итог о	II и	III	IV	V	VA-VB	итого
	выше						выше						выше					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Молодняки																		
0,4	2,7	0,9	0,1	0,0	-0,4	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,5	0,4	0,1	0,1	4,4
0,5	2,8	1,3	-0,2	-0,7	-1,1	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	3,1	0,2	0,2	0,0	12,3
0,6	10,1	-1,7	-2,4	-0,7	-0,4	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	3,7	-0,2	0,0	0,0	15,5
0,7	12,0	-9,5	-2,3	-0,3	-0,1	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	19,5	3,5	0,2	0,1	0,0	23,2
0,8	-6,9	-15,6	-1,8	-0,1	0,0	-24,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	-0,4	0,0	0,0	0,0	2,9
0,9-1,0	-9,9	-7,8	-1,8	0,0	0,0	-19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,0	-0,7	-0,1	-0,1	0,0	-1,8
Итого	+10,8	-32,5	-8,3	-1,8	-2,0	-33,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	+45,1	+10,6	+0,5	+0,3	+0,1	+56,5
на 01.01.2018	182,7	127,7	28,8	7,1	1,6	347,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	149,9	63,0	11,6	2,5	0,3	227,3
на 01.01.2025	193,1	114,9	22,9	5,7	1,0	337,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	178,4	66,6	13,1	2,8	0,3	261,2
2018-2025 гг.	10,4	-12,8	-5,9	-1,4	-0,6	-10,3	0	0	0	0	0	0	28,5	3,6	1,5	0,3	0	33,9
Средневозрастные																		
0,3-0,4	0,0	0,3	0,3	-0,6	-1,1	-1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-1,2	-0,6	0,6	-0,2	-0,1	-1,5
0,5	-1,5	-0,3	-0,6	-3,2	-2,1	-7,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	-5,4	-1,9	0,4	-0,1	0,0	-7,0
0,6	-6,2	-0,2	-2,5	-3,2	-1,0	-13,0	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-22,4	-7,3	-0,1	-0,1	0,0	-29,9
0,7	-12,4	-2,1	-4,0	-0,9	-0,3	-19,7	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-35,5	-7,2	-0,4	-0,1	0,0	-43,2
0,8	-2,4	4,2	0,2	-0,2	0,0	1,8	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-24,1	0,4	0,0	0,1	0,0	-23,7
0,9-1,0	4,5	6,1	0,8	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-8,7	1,0	0,1	0,0	0,0	-7,6
Итого	-18,0	8,0	-5,9	-8,1	-4,5	-28,5	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-97,4	-15,7	0,5	-0,3	0,0	-112,9
на 01.01.2018	110,0	57,0	52,6	39,1	23,0	281,7	1,3	0,6	0,1	0,0	0,0	2,0	305,7	135,1	30,1	7,5	1,4	479,8
на 01.01.2025	107,9	53,9	51,0	37,6	19,3	269,7	1,1	0,3	0,0	0,0	0,0	1,4	268,6	112,1	25,8	7,4	1,2	415,1
2018-2025 гг.	-2,1	-3,1	-1,6	-1,5	-3,7	-12	-0,2	-0,3	-0,1	0	0	-0,6	-37,1	-23	-4,3	-0,1	-0,2	-64,7
Приспевающие																		
0,3-0,4	0,0	-0,3	0,3	1,5	0,7	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	0,3	0,1	0,3	0,0	0,3
0,5	-2,2	-0,6	1,0	0,7	0,3	-0,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	-2,3	-1,4	0,1	0,1	0,0	-3,5
0,6	-8,5	-3,0	0,0	0,2	-0,1	-11,4	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-22,2	-8,4	-0,2	-0,1	0,0	-30,8
0,7	-15,9	-7,3	-1,7	-0,4	-0,1	-25,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-38,0	-9,6	-1,3	0,0	0,0	-48,9
0,8	-1,4	-0,4	0,0	0,2	0,1	-1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-16,4	-1,7	-0,2	0,1	0,0	-18,2
0,9-1,0	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-4,1	0,9	0,0	0,0	0,0	-3,2

Группы возраста и полноты	Площади насаждений по группам пород и классам бонитета																	
	Хвойные						Твердолиственные						Мягколиственные					
	II и	III	IV	V	VA- VB	итого	II и	III	IV	V	VA-VB	итог о	II и	III	IV	V	VA-VB	итого
	выше						выше						выше					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого	-27,7	-11,5	-0,2	2,2	0,8	-36,4	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-83,2	-19,8	-1,5	0,4	0,0	-104,2
на 01.01.2018	128,2	50,0	39,2	26,9	13,5	257,8	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,6	276,1	90,7	14,8	2,5	0,3	384,4
на 01.01.2025	135,1	46,8	41,9	27,8	13,6	265,2	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,8	261,5	87,3	12,9	2,3	0,2	364,2
2018-2025 гг.	6,9	-3,2	2,7	0,9	0,1	7,4	0,2	0	0	0	0	0,2	-14,6	-3,4	-1,9	-0,2	-0,1	-20,2
Спелые и перестойные																		
0,3-0,4	3,1	2,2	0,8	1,4	1,7	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	3,3	0,8	0,4	0,1	15,7
0,5	7,6	3,7	2,4	2,6	0,6	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,5	8,2	1,6	0,4	0,1	38,8
0,6	15,9	7,0	5,0	2,1	0,3	30,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	66,5	23,1	1,8	0,4	0,0	91,9
0,7	7,5	0,6	2,7	0,1	-0,1	10,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	32,8	12,9	1,5	0,1	0,0	47,3
0,8	1,6	-0,6	0,3	0,0	0,1	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	2,4	-0,1	0,1	0,0	10,2
0,9-1,0	0,7	0,2	0,0	0,1	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,6	0,0	0,0	0,0	7,1
Итого	36,4	13,2	11,2	6,2	2,6	69,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	153,2	50,6	5,7	1,3	0,1	210,9
на 01.01.2018	131,7	101,3	43,0	33,1	13,1	322,2	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5	807,3	203,0	28,4	3,0	0,3	1042,0
на 01.01.2025	135,8	103,9	46,8	36,1	13,4	336,0	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,8	868,8	220,4	30,7	3,1	0,3	1123,3
2018-2025 гг.	4,1	2,6	3,8	3	0,3	13,8	0,1	0,2	0	0	0	0,3	61,5	17,4	2,3	0,1	0	81,3
Всего																		
0,3-0,4	5,7	3,0	1,5	2,3	0,9	13,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	4,4	1,9	0,7	0,1	19,0
0,5	6,7	4,1	2,6	-0,6	-2,3	10,5	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,2	29,6	8,0	2,3	0,5	0,1	40,5
0,6	11,3	2,2	0,2	-1,8	-1,2	10,7	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	34,0	11,1	1,3	0,2	0,0	46,7
0,7	-8,8	-18,3	-5,3	-1,4	-0,6	-34,4	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	-21,2	-0,4	0,0	0,1	0,0	-21,5
0,8	-9,1	-12,4	-1,4	-0,1	0,2	-22,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-29,3	0,7	-0,4	0,2	0,0	-28,7
0,9-1,0	-4,3	-1,4	-0,9	0,0	0,0	-6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-7,3	1,9	0,0	-0,1	0,0	-5,5
Всего	1,5	-22,8	-3,3	-1,6	-3,0	-29,3	0,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	17,7	25,7	5,1	1,6	0,2	50,3
на 01.01.2018	552,6	336,0	163,6	106,2	51,2	1209,6	1,8	1,4	0,1	0,0	0,0	3,3	1539,0	491,8	84,9	15,5	2,3	2133,5
на 01.01.2025	571,9	319,5	162,6	107,2	47,3	1208,5	1,9	1,3	0,0	0,0	0,0	3,2	1577,3	486,4	82,5	15,6	2,0	2163,8
2018-2025 гг.	19,3	-16,5	-1	1	-3,9	-1,1	0,1	-0,1	-0,1	0	0	-0,1	38,3	-5,4	-2,4	0,1	-0,3	30,3

Из таблицы 2.9.1 видно, что за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области площади мягколиственных молодняков по всем полнотам и классам бонитета – возросли. Мягколиственные молодняки увеличились по площади на 56,5 тыс. га, большую часть из которой составляют молодняки II и выше класса бонитета.

Площадь хвойных молодняков уменьшилась на 33,9 тыс. га. За период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области хвойные молодняки II и выше класса бонитета по площади увеличились на 10,8 тыс. га.

Средневозрастные и приспевающие хвойные и мягколиственные насаждения по всем классам бонитета и полнотам, уменьшились за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области.

Спелые и перестойные насаждения по всем классам бонитета и полнотам увеличились: хвойные на 69,5 тыс. га и мягколиственные на 210,9 тыс.га.

В целом по Новгородской области динамика распределения площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста показывает, что идет увеличение мягколиственных насаждений, в среднем III класса бонитета.

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

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области представлено в приложении № 15 к Лесному плану и в таблице 2.10.1.

Из таблицы 2.10.1 следует, что в целом по Новгородской области:
покрытая лесом площадь увеличилась на 21284 га за период действия предыдущего Лесного плана;

средний возраст увеличился на 26 лет;

средний класс бонитета увеличился на 0,1%

средняя относительная полнота уменьшилась на 0,21%;

средний запас насаждений увеличился на 63 куб. м на 1 га;

средний запас спелых и перестойных насаждений уменьшился на 30 куб. м на 1 га;

средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель уменьшился на 0,7%;

средний состав насаждений по области
3Б2Ос1Олс1Олч2С1Е+Лп+Ивд+В+Кл.

В таблице 2.10.2 представлены характеристики средних таксационных показателей по лесничествам на 01.01.2018 и на 01.01.2025 (по данным ГЛР).

Таблица 2.10.1. Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Наименование лесничества	Покрываемая лесом площадь	Средний возраст раст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по лесам Новгородской области, расположенным на землях лесного фонда								
Боровичское	-131,0	-4	0,0	-0,01	-8,0	-3,0	0,1	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+Ивд+Лп+Л+Д
Валдайское	+27618,0	5	0,0	-0,01	+4,0	-5,0	-0,2	3Б2Ос2Олс1С2Е+Олч+Ивд+Д+Лп+Ил
Демянское	+3966,0	8	+0,1	0,00	+16,0	-14,0	-0,1	5Б2Ос1Олс1С1Е+Олч+Лп+Ивд+В+Л
Крестецкое	-430,0	5	0,0	-0,01	+18,0	+6,0	+0,1	4Б2Ос2С2Е+Олс+Олч+Лп+Ивд+Д+В
Любытинское	-26965,0	-2	+0,1	-0,05	-27,0	-18	-0,5	4Б2Ос2С2Е+Олс+Олч+Лп+Ивд+Д+В
Маловишерское	+4837,0	1	+0,1	-0,02	-3,0	-9,0	-0,1	3Б2Ос3С2Е+Олс+Ивд+Олч+Лп+Ил+Л
Марёвское	-12,0	-3	0,0	-0,01	-10,0	-8,0	-0,1	4Б2Ос1Олс1С2Е+Олч+Лп+Ил+Кл+Ивд
Мошенское	+2327,0	7	-0,1	-0,02	+11,0	-13,0	-0,1	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+Ивд+Лп+Д+Кл
Новгородское	+530,0	-2	0,0	-0,01	-1,0	+2,0	+0,1	4Б2Ос1Олс1Олч1С1Е+Ивд+Д+В+Лп
Окуловское	+4609,0	0	0,0	-0,01	-1,0	+5,0	-0,2	3Б2Ос1Олс1С3Е+Ивд+Олч+Д+Лп+Л
Парфинское	+2124,0	8	-0,1	-0,03	+29,0	-2,0	0,0	4Б2Ос1Олс2С1Е+Олч+Ивд+Д+В+Лп
Пестовское	-781,0	8	0,0	0,00	+26,0	+19,0	+0,1	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+Ивд+Л+Лп+Д
Поддорское	+1065,0	-4	0,0	-0,01	-4,0	-1,0	+0,1	4Б3Ос1Олс2С+Е+Олч+Ивд+Ил+Ивк
Старорусское	+276,0	0	0,0	0,00	+5,0	+3,0	0,0	5Б2Ос1Олс1С1Е+Олч+Ивд+Д+Ивк+Л
Хвойнинское	+1356,0	5	0,0	-0,01	+15,0	+10,0	0,0	4С2Е3Б1Ос+Олс+Олч+Ивд+Л+Лп+Кл
Холмское	+244,0	1	0,0	0,00	+4,0	+1,0	+0,1	4Б2Ос1Олс1Олч1С1Е+Лп+Ивд+В+Кл
Чудовское	-355	-5	0,0	-0,01	-7,0	-4,0	0,0	4Б3Ос1Олс1С1Е+Олч+Д+Ивд+Лп+Ивк

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шимское	+1006,0	-2	0,0	0,00	-4,0	+1,0	0,0	4Б2Олс1Ос1Олч1С1Е+Ивд+Лп+Я+В
Итого	+21284,0	26	+0,1	-0,21	+63,0	-30,0	-0,7	3Б2Ос1Олс1Олч2С1Е+Лп+Ивд+В+Кл

Таблица 2.10.2. Характеристика средних таксационных показателей по лесничествам

площадь – тыс. га
числитель – на 01.01.2018,
знаменатель – на 01.01.2025
динамика: 2018-2025

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь (тыс. га)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб.м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель	Средний состав
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Боровичское	194278	56	2,4	0,67	173,0	245,0	3,2	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+Ивд+Лп+Л+Д
	194839	65	2,6	0,67	203,9	247,2	3,1	
	561	9	0,2	0	30,9	2,2	-0,1	
Валдайское	92798	56	2,0	0,64	167,0	211,0	3,1	3Б2Ос2Олс1С2Е+Олч+Ивд+Д+Лп+Ил
	92655	54	2,4	0,64	161,9	211,5	3,0	
	-143	-2	0,4	0	-5,1	0,5	-0,1	
Демянское	186964	61	2,2	0,64	171,0	203,0	2,9	5Б2Ос1Олс1С1Е+Олч+Лп+Ивд+В+Л
	187042	60	2,5	0,63	169,3	202,6	2,8	
	78	-1	0,3	-0,01	-1,7	-0,4	-0,1	
Крестецкое	219039	60	2,1	0,67	187,0	231,0	3,2	4Б2Ос2С2Е+Олс+Олч+Лп+Ивд+Д+В
	217231	60	2,5	0,66	181,0	226,8	3,0	
	-1808	0	0,4	-0,01	-6	-4,2	-0,2	
Любытинское	324998	55	2,4	0,64	145,0	221,0	2,6	4Б2Ос2С2Е+Олс+Олч+Лп+Ивд+Д+В
	350783	50	2,6	0,63	131,2	219,0	2,6	
	25785	-5	0,2	-0,01	-13,8	-2	0	
Маловишерское	230267	61	2,5	0,66	165	232	2,8	3Б2Ос3С2Е+Олс+Ивд+Олч+Лп+Ил+Л
	230118	60	2,8	0,66	160,0	229,7	2,7	
	-149	-1	0,3	0	-5	-2,3	-0,1	
Марёвское	133214	53	2,0	0,66	167,0	223,0	3,2	4Б2Ос1Олс1С2Е+О

Наименование лесничества	Покрывающая лесом площадь (тыс. га)	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб.м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель	Средний состав
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
е	134052	51	2,4	0,66	161,6	222,1	3,2	лч+Лп+Ил+Кл+Ивд
	838	-2	0,4	0	-5,4	-0,9	0	
Мошенское	157132	66	2,3	0,64	183,0	214,0	2,9	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+Ивд+Лп+Д+Кл
	155536	66	2,6	0,64	176,4	213,7	2,7	
	-1596	0	0,3	0	-6,6	-0,3	-0,2	
Новгородское	231574	56	2,3	0,68	177,0	238,0	3,2	4Б2Ос1Олс1Олч1С1Е+Ивд+Д+В+Лп
	232584	67	2,6	0,67	197,6	236,1	2,9	
	1010	11	0,3	-0,01	20,6	-1,9	-0,3	
Окуловское	168601	62	2,2	0,64	172,0	226,0	2,7	3Б2Ос1Олс1С3Е+Ивд+Олч+Д+Лп+Л
	166225	62	2,4	0,65	188,7	240,4	3,0	
	-2376	0	0,2	0,01	16,7	14,4	0,3	
Парфинское	95740	62	2,1	0,65	200,0	232,0	3,3	4Б2Ос1Олс2С1Е+Олч+Ивд+Д+В+Лп
	95620	62	2,5	0,65	198,8	232,5	3,2	
	-120	0	0,4	0	-1,2	0,5	-0,1	
Пестовское	135877	66	2,2	0,64	196,0	231,0	3,1	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+Ивд+Л+Лп+Д
	134800	63	2,5	0,64	185,6	228,2	2,9	
	-1077	-3	0,3	0	-10,4	-2,8	-0,2	
Поддорское	161858	47	2,4	0,64	148,0	216,0	3,1	4Б3Ос1Олс2С+Е+Олч+Ивд+Ил+Ивк
	161851	51	2,7	0,65	154,3	220,1	3,0	
	-7	4	0,3	0,01	6,3	4,1	-0,1	
Старорусское	216424	43	2,1	0,68	154,0	218,0	3,6	5Б2Ос1Олс1С1Е+Олч+Ивд+Д+Ивк+Л
	216981	45	2,4	0,68	155,1	218,8	3,4	
	557	2	0,3	0	1,1	0,8	-0,2	
Хвойнинское	203968	64	2,5	0,68	176,0	231,0	2,9	4С2ЕЗБ1Ос+Олс+Олч+Ивд+Л+Лп+Кл
	204816	60	2,7	0,68	165,6	229,0	2,8	
	848	-4	0,2	0	-10,4	-2	-0,1	
Холмское	152445	52	2,2	0,66	151,0	202,0	3,0	4Б2Ос1Олс1Олч1С1Е+Лп+Ивд+В+Кл
	154490	63	2,5	0,64	171,9	210,4	2,7	
	2045	11	0,3	-0,02	20,9	8,4	-0,3	
Чудовское	158611	53	2,4	0,67	161,0	229,0	3,0	4Б3Ос1Олс1С1Е+Олч+Д+Ивд+Лп+Ивк
	161694	62	2,7	0,67	182,9	231,5	2,9	
	3083	9	0,3	0	21,9	2,5	-0,1	
Шимское	287289	51	2,1	0,66	161,0	205,0	3,2	4Б2Олс1Ос1Олч1С1Е+Ивд+Лп+Я+В
	288356	50	2,4	0,66	158,9	206,2	3,2	
	1067	-1	0,3	0	-2,1	1,2	0	

Таким образом, из таблицы 2.10.2 можно сделать выводы:
самыми молодыми (со средним возрастом насаждений – 45 лет) являются леса Старорусского лесничества, самыми возрастными – леса Мошенского (66 лет) и Новгородского лесничеств (67 лет);

самый высокий средний класс бонитета в Валдайском, Марёвском, Окуловском, Старорусском, Шимском лесничествах – 2,4, самый низкий в Маловишерском лесничестве – 2,8;

средняя относительная полнота по области колеблется от 0,63 до 0,68. Самыми высоко-полнотными насаждениями являются Старорусское и Хвойнинское лесничества;

наибольшим запасом спелых и перестойных насаждений на 1 га характеризуется Боровичское лесничество – 247,2 куб. м на 1 га, наименьшим запасом – 202,6 куб. м на 1 га - Демянское лесничество;

средний запас на 1 га покрытых лесом земель варьирует по лесничествам области от 131,2 куб. м в Любытинском лесничестве до 203,9 куб. м в Боровичском лесничестве;

средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель составил: самый высокий в Старорусском лесничестве – 3,4 и самый низкий – 2,6 в Любытинском лесничестве.

2.11. Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области

Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области представлены в приложении № 16 к Лесному плану.

Из приложения № 16 к Лесному плану можно сделать следующие выводы: по состоянию на 01.01.2018 общая площадь ослабленных и поврежденных насаждений составила 2530,6 га, в том числе по причинам повреждений:

- от лесных пожаров – 1,0 %;
- от повреждений насекомыми – 9,5 %;
- от погодных условий и почвенно-климатических факторов – 79,7 %;
- от болезней леса – 6,0 %;
- от повреждений дикими животными – 1,6 %;
- от антропогенных факторов – 1,1 %;
- от непатогенных факторов – 1,1 %.

От общей площади ослабленных насаждений доля насаждений со степенью усыхания 10-40 % составляет 42,5 %, а сильно ослабленных со степенью усыхания более 40 % – 35,2 %.

Больше всего сильно ослабленных насаждений (со степенью усыхания более 40 %) образуется в результате погодных условий и почвенно-климатических факторов.

Площадь погибших насаждений составила 860,1 га, из них наибольший процент 92,4 – вследствие погодных условий и почвенно-климатических факторов.

Всего за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области в лесах области погибло 30 988,25 га лесных насаждений, то есть 43,0 % от площади ослабленных и поврежденных насаждений, из них:

вследствие лесных пожаров – 152,7 га (0,5 %);
 вследствие повреждений насекомыми – 122,16 га (0,4 %);
 вследствие погодных условий и почвенно-климатических факторов – 30 654,39 га (99,0 %).

В отчетном году министерством по данным бюджетных проектировок было запланировано проведение санитарно-оздоровительных мероприятий на площади 2000,0 га. Сплошные и выборочные санитарные рубки были предусмотрены на площади 400 га, по факту проведены на площади 447,1 га. Уборка неликвидной древесины запланирована на площади 1600 га, проведена на площади 398,4 га.

Анализ распределения площадей насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью по величине усыхания, причинам гибели и ослабления древостоев на окончание 2017 года показал, что погодные условия и почвенно-климатические факторы являются основными причинами гибели насаждений – 794,64 га.

Площадь погибших насаждений от лесных пожаров по состоянию на 2017 год – 17,4 га; повреждено насекомыми 7,0 га и дикими животными 41,1 га.

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

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

Статьей 30 Лесного кодекса Российской Федерации гражданам предоставлено право на заготовку древесины для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд.

Нормативы заготовки древесины и порядок заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан на территории Новгородской области регламентированы областным законом от 27.11.2017 № 184-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд, порядке заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд и ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд».

В целях обеспечения граждан древесиной для собственных нужд в Новгородской области за 2017 год заключено 10 793 договоров купли-продажи лесных насаждений с общим объемом заготовки 269,8 тыс. куб. м, из них для целей отопления заключено 9 185 договоров с объемом заготовки 179,41 тыс. куб. м, для целей возведения строений – 878 договоров с объемом 69,74 тыс. куб. м, для иных собственных нужд – 730 договоров с объемом 20,7 тыс. куб.

Данным областным законом установлен следующий порядок формирования годовых объемов заготовки гражданами древесины для собственных нужд:

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины определяется исходя из ежегодной расчетной лесосеки, установленной в лесохозяйственном регламенте лесничества при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений, спелых и перестойных лесных насаждений, за исключением:

размеров установленного ежегодного отпуска древесины на корню на лесных участках, переданных в аренду;

лесных насаждений, переданных для заготовки древесины по договорам купли-продажи лесных насаждений;

лесных участков, передача которых третьим лицам в аренду, а также продажа третьим лицам лесных насаждений на указанных лесных участках не допускается в соответствии с пунктом 6 Правил утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в целях развития лесного комплекса, включения в данный перечень и исключения из него таких инвестиционных проектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 23 февраля 2018 года № 190.

Министерство ежегодно в срок до 1 октября года, предшествующего рубке, определяет объемы заготовки гражданами древесины для собственных нужд на очередной год и обеспечивает выполнение работ по отводу лесосечного фонда.

Объемы заготовки гражданами древесины для собственных нужд на очередной год по лесничествам утверждаются министерством и доводятся до органов местного самоуправления муниципальных округов и городского округа Новгородской области.

На 2025 год приказом министерства установлены объемы заготовки древесины гражданами для собственных нужд в объеме 3493,4 тыс.куб.м, в том числе для целей отопления – 2282,6 тыс.куб.м, для целей возведения строений – 840,7 тыс.куб.м, для иных собственных нужд – 328,9 тыс.куб.м.

В целях обеспечения граждан древесиной для собственных нужд в Новгородской области за 2019 год заключено 17126 договоров купли- продажи лесных насаждений с общим объемом заготовки 406,0 тыс. куб. м (фактический объем заготовки ликвидной древесины составил – 257,1 тыс. куб. м).

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляются в соответствии со статьями 11, 33 и 35 Лесного кодекса Российской Федерации. На территории Новгородской области порядок заготовки и сбора регламентирован областным законом от 20.07.2007 № 145-ОЗ «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов, сбора лекарственных растений, заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд».

На Карте-схеме зон интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения (приложение № 1 к Лесному плану) отмечены территории, планируемые к предоставлению для собственных нужд граждан и для субъектов малого и среднего предпринимательства.

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

Лесопромышленный комплекс (далее ЛПК) входит в число приоритетных отраслей экономики Новгородской области. Главным образом леса области представлены насаждениями мягколиственных пород – 63 %, на оставшиеся 37 % приходится доля хвойных насаждений.

Основным видом лесопользования в регионе является заготовка древесины. В общем объеме обрабатывающих производств области деревообработка занимает третье место (после производства пищевых продуктов и химической отрасли).

В структуре ЛПК Новгородской области насчитывается 613 юридических лица, занимающихся деревообработкой. Объем переработки малыми лесопильными предприятиями – до 150 тыс. куб. м хвойного пиловочника в год.

Одной из стратегических задач развития ЛПК Новгородской области является наращивание общего объема производства в лесной отрасли с опережающим ростом доли продукции глубокой переработки древесного сырья.

Перечень предприятий, определяющих специализацию региона

Название предприятия	Основная продукция
ООО «Экстраверт»	древесные плиты
ООО «Чудово РВС»	фанера березовая, шпон
ООО «Парфинский фанерный комбинат»	фанера березовая
ООО «Сетново»	пиломатериалы, пеллеты
ООО «ЛДК № 3»	пиломатериалы, пеллеты
ООО «Норд»	пиломатериалы, брикеты

С учетом лесосырьевой базы Новгородской области, представленной большей частью лиственными насаждениями, в области требуется развивать производства на низкокачественной лиственной древесине.

Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке Лесного плана Новгородской области и на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области, указана в приложении № 17 к Лесному плану.

3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции

Экспорт пиломатериалов из Новгородской области составляет 75 % от общего объема их производства. Импорт сырья в Новгородскую область от общего объема заготовленной древесины составляет 12 %.

Одной из основных категорий экспорта являются обработанные пиломатериалы хвойных пород. Предприятия Новгородской области экспортируют в основном профилированные сосновые и строганные еловые

пиломатериалы. В 2023 году общий объём экспорта пиломатериалов крупными деревообрабатывающими предприятиями составил более 100 тыс. куб. м. На северо-востоке Новгородской области расположены 2 крупных лесоперерабатывающих предприятия, в основном специализирующихся на хвойном пиловочнике. Выпускается более 200 тыс. куб. м готовой продукции. На северо-западе области сосредоточены предприятия – ООО «Чудово РВС», ООО «Экстраверт», ООО «Парфинский фанерный комбинат». Ими переработано в 2023 году более 760 тыс. кубометров сырья.

Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана Новгородской области и на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области указаны в приложении № 18 к Лесному плану.

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

3.4.1. Заготовка живицы

Заготовка живицы в области не проводится. Анализ материалов лесоустройства показывает, что на территории области имеется хороший потенциал для организации заготовки живицы.

Наиболее перспективными с точки зрения организации заготовки живицы представляются Маловишерское, Хвойнинское, Крестецкое, Любытинское, Окуловское, Пестовское лесничества.

Заготовка живицы может быть одним из перспективных направлений деятельности предприятий малого бизнеса в сфере ЛПК.

3.4.2. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Промышленная заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов в лесах Новгородской области не ведется. В предновогодний период ежегодно осуществляется заготовка елей для новогодних и рождественских праздников.

3.4.3. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Промышленная заготовка и сбор пищевых лесных ресурсов, заготовка лекарственных растений в лесах Новгородской области не ведется.

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

Леса Новгородской области привлекательны для рекреационной деятельности для жителей области и близко расположенных мегаполисов Москвы и Санкт-Петербурга.

Новгородские леса с позиций ботанико-географического, экологического и хозяйственно-исторического аспектов представляют собой уникальные природно-антропогенные комплексы. Граница, разделяющая южную подзону тайги и зону хвойно-широколиственных лесов, проходящая по территории области, особенности рельефа местности (сочетание Приильменской низменности и Валдайской возвышенности), следствием которых явилась ландшафтная неоднородность, в комплексе с рядом других факторов обусловили значительное видовое и типологическое разнообразие лесов.

Рекреационно-туристические ресурсы Новгородской области при их рациональном использовании могут стать важным фактором ее экономического

развития. Однако этот природно-ресурсный потенциал организованно практически не используется. Леса традиционно сложившихся рекреационных зон вокруг населенных пунктов, по берегам рек и водоемов, вдоль автодорог используются населением стихийно без должной организации. Такие зоны испытывают на себе значительную антропогенную нагрузку и необходимо организовать их использование.

По состоянию на 01.01.2020 в аренду для осуществления рекреационной деятельности переданы 9 лесных участков общей площадью 7,73 га, один участок в постоянном бессрочном пользовании на площади 0,088 га.

Использование лесов Новгородской области в рекреационных целях следует признать крайне недостаточным, учитывая высокую потенциальную доходность данного вида использования лесов.

3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. Границы зон охраны охотничьих ресурсов

В соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в целях планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов осуществляется территориальное охотустройство, которое направлено на обеспечение рационального использования и сохранения охотничьих ресурсов и осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории субъекта Российской Федерации.

Документом территориального охотустройства является схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий. Схема является неотъемлемым элементом системы территориального планирования Новгородской области.

В соответствии со схемой размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Новгородской области, утвержденной указом Губернатора Новгородской области от 01.09.2016 № 329, на территории области выделены планируемые зоны охраны охотничьих ресурсов.

Для охраны охотничьих ресурсов на территории Новгородской области расположены ООПТ, территории с установленными запретами (ТсУЗ) и охотничьи угодья, закрытые для охоты (ОУЗДО), где охота запрещена или наложены ограничения на ведение охотничьего хозяйства.

На территории области расположено 6 ООПТ, общая площадь которых составляет 208064,3 га, на которых запрещено охотпользование. Они имеют различный статус (федеральный и региональный):

ООПТ федерального значения – государственный природный заповедник «Рдейский» (площадь 36992,0 га), национальный парк «Валдайский» (площадь 159300,0 га), памятник природы «Роща академика Н.И. Железнова» (площадь 4,3 га). Их общая площадь составляет 196296,3 га.

ООПТ регионального значения – государственные природные биологические заказники «Валдайский», «Новгородский» и «Солецкий», общая площадь которых составляет 13340 га. Заказники созданы и функционируют с целью сохранения и восстановления численности редких и исчезающих видов

диких животных, в том числе хозяйственно ценных, среды их обитания и поддержания целостности естественных сообществ, поэтому на их территории запрещена добыча отдельных видов охотничьих животных.

В целях сохранения и воспроизводства объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на основании Федерального закона от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире» на территории общедоступных охотничьих угодий организованы территории с установленными запретами (ТсУЗ). На данных территориях установлен запрет на использование объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам. Режим деятельности на данных территориях установлен постановлением Администрации Новгородской области от 05.11.2008 № 397 «Об установлении запрета на использование объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам», постановлением Администрации Новгородской области от 02.02.2009 № 23 «Об установлении запрета на использование объектов животного мира, отнесенных к охотничьим ресурсам».

Охотничьи угодья, закрытые для охоты (ОУЗДО) вокруг городов и населенных пунктов области, выделяются на территории Новгородской области с целью поддержания биологического разнообразия, сохранения и воспроизводства объектов животного мира и среды их обитания, обеспечения безопасности населения. Деятельность на данных территориях регламентируется постановлением Администрации Новгородской области от 18.02.2004 № 38 «Об охотничьих угодьях, закрытых для охоты вокруг городов и населенных пунктов области», в соответствии с которым на них запрещается производство всех видов охот, за исключением случаев регулирования численности животных, добычи животных в научных целях, а также регулирования численности волка в порядке, предусмотренном действующими нормативными актами.

Охотничьи угодья, закрытые для охоты вокруг городов и населенных пунктов, установлены во всех муниципальных округах Новгородской области. Их общая площадь составляет 171 800 га.

Создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов относится к биотехническим мероприятиям, проводимым в целях предотвращения гибели охотничьих ресурсов.

В зонах охраны возможно проведение научно-исследовательской деятельности.

Лесные участки, предоставляемые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, признаются охотничьими угодьями. По состоянию на 01.01.2020 на территории Новгородской области для этой цели переданы в аренду 4 лесных участка площадью 59287,8 га со сроками аренды 49 лет.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства производится в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Выдача разрешений на осуществление охоты выдается на основании приказа Минприроды России от 07 апреля 2025 года № 178 «Об утверждении Порядка оформления и выдачи разрешений на добычу охотничьих ресурсов,

Порядка подачи заявок и заявлений, необходимых для выдачи таких разрешений, и форм бланков разрешений на добычу копытных животных, медведей, пушных животных, птиц».

Охотфауна региона представлена многими видами животных, ценных в охотничьем отношении. Из основных промысловых видов здесь обитают: лось, кабан, косуля, медведь, заяц-беляк, заяц-русак, норка, куница, белка, бобр, выдра, мелкие куньи, ондатра, енотовидная собака, волк, барсук, рысь, из пернатых – глухарь, тетерев, рябчик, куропатка белая, куропатка серая, различные виды утиных и многие другие.

Все это в сочетании с хорошей транспортной доступностью территории, ее близостью к крупным мегаполисам (Москва, Санкт-Петербург) позволяют планировать достаточно высокий уровень охотхозяйственной деятельности с учетом ее рентабельности.

При проектировании использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства необходимо учитывать в целом достаточно высокую с позиции обитания охотничьих животных лесистость Новгородской области, и в целом ее достаточно высокий бонитет (по основным видам охотфауны 2,2 - 3,6).

Все леса Новгородской области могут рассматриваться в качестве потенциальных охотничьих угодий, за исключением лесных участков, где виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещены. Количество охотпользователей, осуществляющих деятельность в сфере охоты и разведения диких животных, включая предоставление услуг в этих сферах деятельности, также подвержено изменениям.

Принимая во внимание низкий спрос на пушнину, добычу массовых видов пушных зверей (главным образом мелких куньих) следует планировать исходя как из их фактической численности, так и руководствуясь реальными возможностями сбыта продукции.

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

Леса могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

По состоянию на 01.01.2020 в Новгородской области лесные участки для ведения сельского хозяйства в аренду не предоставлялись.

Вместе с тем отдельные лесные участки используются для собственных нужд сельскохозяйственными организациями для сенокосения и пастбы скота. Всего числится лесных участков, пригодных для сенокосения на площади 7,2 тыс.га, в том числе в защитных лесах – 3,1 тыс.га, в эксплуатационных лесах – 4,1 тыс.га. В лесах, расположенных в прибрежных защитных полосах запрещается распашка земель, а также выпас скота.

Для сенокосения используется 607,0 га (менее 10 % площадей, пригодных для сенокосения). Пастбища расположены на 0,4 тыс. га лесов, из них 0,2 тыс. га – в защитных лесах и 0,2 тыс. га – в эксплуатационных. Пастба скота

осуществляется на незначительной площади – 62,0 га (16 % от площади пастбищ). Пахотных угодий на землях лесного фонда имеется 0,1 тыс. га в эксплуатационных лесах, но они не используются.

В Новгородской области возможно пчеловодство.

В Новгородской области много водоемов и большинство из них характеризуются высокой степенью естественной рыбопродуктивности, представляется перспективным использование лесных участков по берегам таких водоемов для целей рыбоводства.

3.8. Информация о фактических объемах и перспективах использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещения водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов

3.8.1. Использование лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Особенностью минерально-сырьевого комплекса Новгородской области является наличие разведанного определенного набора полезных ископаемых, ограниченного преимущественно строительными материалами, на которых выросла и работает многие годы и десятилетия горнодобывающая и перерабатывающая промышленность.

К ним относятся бокситы в южной части Тихвинского бокситоносного района вблизи ж/д ст. Неболчи, карбонатные породы (известняк, мрамор, доломит, мергель и мел), которые обнажаются в береговых уступах рек Шелонь, Ловать на западе области и наиболее распространены на ее востоке (Угловское и другие месторождения), строительный камень из известняков и доломитов в Окуловском районе, обломочные породы (валуны, гравий, различного рода пески – строительный, кварцевый, формовочный и др., песчано-гравийные смеси), многочисленные перспективные площади для разработки, которые расположены в Боровичском, Валдайском, Демянском, Любытинском, Новгородском, Холмском и других районах, глины огнеупорные, которые имеют для области большое значение, в Боровичско-Любытинской группе месторождений и другие виды глин, широко используемые промышленностью страны, а также минеральные краски и сапропель, добыча которого со дна водоемов для грязелечения и как удобрение для сельского хозяйства может быть организована в Боровичском, Валдайском, Демянском, Крестецком, Окуловском и Хвойнинском районах.

Из горючих полезных ископаемых в области известны низкосортные высокозольные бурые угли, горючие сланцы и торф. Прогнозные балансы залежей бурых углей, выявленных в Боровичском и Валдайском районах, оцениваются в 15,1 млн. т.

Горючие сланцы на территории области разведаны в Чудовском районе. Запасы сланцев в Чудовско-Бабинском месторождении, захватывающем и Тосненский район Ленинградской области, были оценены в 1941 году в 555,0 млн.т, а в 1983 году после уточнения составили 857,0 млн. т чистого сланца.

Из крупных предприятий, работающих на местном сырье, следует назвать Боровичский комбинат огнеупоров, Боровичский завод силикатного кирпича и Боровичский комбинат строительных материалов, продукция которых поставляется и в другие области России.

Торф традиционно рассматривается как горючее полезное ископаемое, но на самом деле сфера его применения очень разнообразна. Далеко не полный перечень его использования в народном хозяйстве включает изготовление органоминеральных удобрений, подстилочных материалов для животных, изготовление питательных грунтов, активного угля, горного воска, продукции химической переработки.

На территории области выдано большое количество лицензий на пользование недрами. Разрабатываемые месторождения расположены, в том числе и на землях лесного фонда. По данным на 01.01.2020 для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключено 62 договора аренды лесных участков на общую площадь 1830,1 га. Сырье используется в основном для строительства и ремонта дорог, в том числе скоростной автомобильной магистрали М-11.

3.8.2. Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещения водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов

Лесные участки на территории Новгородской области для строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещения водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов не предоставлялись.

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

3.9.1. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

На территории лесничеств Новгородской области на землях лесного фонда расположено и эксплуатируется значительное число линейных объектов: линии электропередачи, линии связи и трубопроводы.

В целях приведения использования лесов для эксплуатации существующих линейных объектов и сооружений на землях лесного фонда в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации необходимо обязать организации, эксплуатирующие такие объекты, оформить договоры аренды лесных участков, в результате чего существенно увеличатся поступления в бюджетную систему Российской Федерации.

В дальнейшем строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов может осуществляться путем оформления в аренду лесных участков либо путем перевода земель лесного фонда в земли иных категорий. По данным на 01.01.2020 для строительства,

реконструкции, эксплуатации линейных объектов заключен 131 договор аренды лесных участков на общую площадь 1424,5 га, 4 участка в постоянном бессрочном пользовании на площади – 54,1 га.

3.9.2. Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

По состоянию на 01.01.2020 лесные участки для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности в Новгородской области в аренду и постоянное (бессрочное) пользование не предоставлялись.

Вместе с тем на территории Новгородской области на протяжении многих десятилетий проводились научные исследования учеными Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства (далее СПбНИИЛХ) и Санкт-Петербургской государственной лесотехнической академии. Были заложены пробные площади для изучения различных аспектов лесной науки. Одним из примеров такой работы являются опытные работы и наблюдения СПбНИИЛХ, проведенные под руководством профессора Константинова В.К. в Новгородском, Маловишерском и Чудовском лесхозах Новгородской области. Пробные площади были заложены в 1975 году сотрудником лаборатории лесосоушительной мелиорации ЛенНИИЛХ Пятиным Г.М. на различном удалении от одиночного канала на крупном (около 5000,0 га) неоднородном по характеру торфяных залежей болотном массиве, который осушался предположительно в 1900-1905 гг.

Наличие большого количества научных и опытных объектов, на которых проводятся многолетние наблюдения, указывает на то, что необходимо сохранить такие объекты, в том числе осушаемые лесные массивы с хорошим лесоводственным эффектом, в противном случае результаты этих многолетних исследований многих лесоводов и мелиораторов будут утрачены.

При проведении лесоустройства на территории лесничеств Новгородской области должны быть учтены существующие научные и опытные объекты.

При проведении краткосрочных экспериментов участкам лесного фонда не придается статус защитных лесов, при проведении фундаментальных и долгосрочных научных исследований участкам лесного фонда придается статус защитных лесов, особо защитных участков лесов (далее ОЗУ) или лесов, имеющих научное или историческое значение. Для придания соответствующего статуса министерство направляет в Рослесхоз перечень объектов научного значения с соответствующим обоснованием для придания им статуса ОЗУ.

Режим использования и соответствующих ограничений такого использования лесных участков с наличием научных объектов должен быть закреплен в лесохозяйственных регламентах лесничеств Новгородской области.

3.9.3. Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации

На территории Новгородской области лесные участки для создания лесных плантаций и их эксплуатации не используются, хотя условия произрастания древесных пород на территории Новгородской области достаточно благоприятные.

3.9.4. Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации

Для данных целей передано в постоянное (бессрочное) пользование 3 питомника на территории Новгородской области общей площадью 56,5 га.

На период действия Лесного плана Новгородской области планируется создание и передача в постоянное (бессрочное) пользование еще одного питомника.

3.9.5. Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений

Лесные участки на территории Новгородской области для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не используются.

3.9.6. Использование лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

Лесные участки на территории Новгородской области для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры не используются.

3.9.7. Использование лесов для осуществления религиозной деятельности

По состоянию на 01.01.2020 на территории Новгородской области для осуществления религиозной деятельности предоставлен один лесной участок по договору безвозмездного срочного пользования.

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

По данным Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Новгородской области на территории области в настоящее время действуют 128 религиозных организаций (из них в Великом Новгороде – 24). Большинство из них (90) составляют православные религиозные организации Новгородской Епархии Русской Православной Церкви. Ряд религиозных организаций не имеет юридической регистрации на территории Новгородской области, ведя религиозную деятельность на правах религиозных групп, зарегистрированных в других субъектах Российской Федерации, или как общественные объединения.

На территории Новгородской области имеется большое число религиозных сооружений, в том числе имеющих большое историческое и культурное значение. Ежегодно такие места посещает огромное количество паломников и туристов. Вокруг таких мест целесообразно выделение лесных территорий, которые могут быть использованы для развития инфраструктуры по приему и размещению паломников и туристов.

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

Новгородская область занимает важное место в системе транспортных

связей северо-западного экономического района. В силу географического расположения территория области в значительной мере обеспечивает транзитные транспортные связи и имеет развитую сеть транспортных коммуникаций, как с регионами России, так и с другими странами. Основу этих связей составляет международный транспортный коридор «Северо-восток – юго-восток» (Трансевропейский транспортный коридор № 9), в состав которого входит основной железнодорожный маршрут, включающий участок железной дороги Санкт-Петербург – Тверь – Москва, и основной автомобильный маршрут, включающий участок автомобильной дороги Москва – Санкт-Петербург (автомобильная дорога «Россия», М-10), представленный железнодорожной и автомобильной магистралями.

Новая скоростная автомобильная дорога М-11 «Москва – Санкт-Петербург» протянулась от Московской кольцевой автомобильной дороги (МКАД) до примыкания к Кольцевой автомобильной дороге (КАД) вокруг Санкт-Петербурга. Общая протяженность автомагистрали составила 669 км.

Скоростная автомобильная дорога проходит по территориям Центрального и Северо-Западного федеральных округов, по Московской, Тверской, Новгородской и Ленинградской областям в обход всех населенных пунктов.

Новгородская область имеет широко развитую сеть железных дорог широкой колеи, обеспечивающих надежную доставку сырья и лесопродукции. Территорию области пересекают следующие железнодорожные магистрали широкой колеи:

1. Санкт-Петербург (СПб, Моск.) – Чудово (ст. Чудово мск) – Окуловка – Угловка – Бологое – Тверь – Москва (Москва, Лен.).

2. Санкт-Петербург (СПб, Витебск) – Дно – (Киев, Минск, Псков, Кишинев).

3. Великий Новгород (жд/ст. Великий Новгород) – Батецкий (ст. Батецкая) – Луга (ст. Луга II).

4. Великий Новгород (жд/ст. Великий Новгород) – Новолисино – Павловск – Санкт-Петербург (СПб, Витебск).

5. Великий Новгород (жд/ст. Великий Новгород) – Чудово (ст. Чудово Новгородское – ст. Удово Кировское) – Волхов (ст. Волховстрой-I).

6. Бологое – Валдай – Старая Русса – Дно.

7. Угловка – Боровичи.

8. Окуловка – Неболчи.

9. Санкт-Петербург – Мга – Кириши – Неболчи – Хвойная – Кабожа – Пестово – Москва (Москва, Савел).

10. Кабожа – Подборовье.

Существовавшая ранее достаточно развитая сеть лесовозных узкоколейных железных дорог утратила свои функции, и в настоящее время эти дороги находятся во внеэксплуатационном состоянии. Наибольшую протяженность узкоколейные железные дороги имели на территории современных Новгородского (135,5 км), Хвойнинского (49,5 км) и Демянского (45,4 км) лесничеств.

Кроме железных дорог широкой колеи и автомагистралей, имеющих

федеральное значение, на территории области выделена сеть основных территориальных автомобильных дорог, относящихся к областной собственности.

В восточной части Новгородской области проходят важные для организации эффективного лесопользования автомобильные дороги Крестцы – Окуловка – Боровичи и Устюжна – Валдай. Автомобильная дорога Крестцы – Окуловка – Боровичи связывает три перспективных лесных районных центра между собой и связана с областным центром – Великий Новгород с выходом на федеральную автомобильную дорогу Москва – Санкт-Петербург. Автомобильная дорога Устюжна – Валдай является единственным выходом Новгородской области в Вологодскую область. Она проходит вдоль границы с Тверской областью, обеспечивая доступность освоения местных лесов и соединяя многие населенные пункты с двумя районными центрами, центром области и железнодорожными станциями.

Для освоения лесных районов области важное транспортно-логистическое значение имеют также автомобильные дороги: Великий Новгород – Луга в Шимском и Новгородском лесничествах; Боровичи – Перелучи, Волгино – Хвойная и Спасская Полисть – Малая Вишера – Любытино – Боровичи в Боровичском, Маловишерском и Любытинском лесничествах; Валдай – Демянск, Валдай – Соколово – Москва – Санкт-Петербург в Валдайском лесничестве; Яжелбицы – Демянск – Залучье – Старая Русса – Сольцы в Демянском, Старорусском и Шимском лесничествах; Валдай – Демянск – Красея – Лычково в Демянском лесничестве; Подлитовье – Парфино – Старая Русса, Новое Рахино – Сомёнка в Крестецком лесничестве; Любытино – Неболчи – Бокситогорск в Любытинском лесничестве; Демянск – Марёво – Холм в Демянском, Марёвском и Холмском лесничествах; Подлитовье – Парфино – Старая Русса в Парфинском лесничестве; Хвойная – Пестово в Пестовском лесничестве; Старая Русса – Белебелка – Ямно, Шимск – Старая Русса – Невель в Поддорском лесничестве; Лодейное Поле – Тихвин – Будогощь – Чудово в Чудовском лесничестве; Шимск – Феофилова Пустынь в Шимском лесничестве.

Основными транспортными путями, по которым осуществляется вывозка заготовленной древесины в лесах лесничеств Новгородской области, являются указанные автомобильные дороги общего пользования: федеральные, региональные и местные. Кроме того, для непосредственного входа в лесные массивы широко используются полевые сельскохозяйственные, лесовозные и лесохозяйственные дороги. Они связывают места заготовки древесины с сетью автомобильных дорог общего пользования. Содержание и ремонт таких лесных дорог практически отсутствует, поэтому для вывозки заготовленного леса их можно использовать как сезонные только в зимний период.

Для обеспечения круглогодичной транспортной доступности лесов необходимо наличие развитой сети автомобильных дорог с капитальными и усовершенствованными покрытиями.

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области указана в приложении № 19 к Лесному плану.

Важным показателем транспортной освоенности лесов региона является

удельная суммарная протяженность (густота) дорог, приходящаяся на 1,0 тыс. га площади.

Густота автомобильных дорог в Новгородской области недостаточно высокая. Средняя густота транспортной сети области всех видов дорог составляет 4,5 км/1,0 тыс. га, и распределена по территории области недостаточно равномерно. По отдельным лесничествам области она колеблется от 3,4 до 7,8 км/1,0 тыс. га.

Наибольшая густота транспортной сети отмечается в Крестецком, Любытинском, Старорусском и Хвойнинском лесничествах, наименьшая – в Валдайском, Марёвском и Мошенском лесничествах.

Для целей лесопользования используются все виды дорог, имеющиеся на лесной территории. Для лесного хозяйства оптимальной является густота 9-11 км/1,0 тыс. га, что при равномерном распределении дорог по площади обеспечивает поквартальную транспортную доступность. Такую густоту транспортной сети составляет меньше половины лесничеств Новгородской области.

Расстояние вывозки до погрузочных пунктов составляет от 25,0 км до 100,0 км и более.

Густота лесной транспортной сети для рубок ухода за лесом должна быть еще выше, чем для рубок при заготовке спелых и перестойных насаждений. Для эффективных рубок ухода за лесом она должна составлять 10,0-15,0 км/1,0 тыс. га. Для эффективного проведения рубок ухода за лесом суммарная густота транспортной сети области должна быть увеличена в 2-2,5 раза.

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

Леса Новгородской области имеют чрезвычайно большое водоохранное, средоформирующее, средозащитное, санитарно-гигиеническое, рекреационное значение. Леса используются для рекреации не только жителями области, но и жителями близко расположенных мегаполисов – Москвы и Санкт-Петербурга.

Развитие отдыха и туризма в Новгородской области представляется весьма актуальным по многим факторам, присущим ее территории и геополитическому положению.

Национальный парк «Валдайский» и государственный природный заповедник «Рдейский» представляют собой уникальные объекты, целью которых является сохранение природных комплексов и объектов, имеющих особую экологическую, историческую и эстетическую ценность и предназначенных для использования в природоохранных, просветительских, научных и культурных целях и для регулируемого туризма.

Регион насыщен уникальными природными ландшафтами. Особую ценность представляют озеро Селигер, реки Волхов, Мста и Полометь. Обилие привлекательных водных и лесных комплексов позволяет обеспечить развитие рекреационной деятельности на территории Новгородской области.

Лесные экосистемы региона оказывают мощное воздействие на все

природные процессы. Важнейшей их экологической функцией считается регулирование газового состава атмосферы за счет связывания углекислого газа (далее CO₂) в процессе фотосинтеза, аккумуляции углерода в древесине и выделение кислорода. Исключительно важна и их ресурсная роль. Лесной фонд региона представлен лесной растительностью в сочетании с нелесными землями, кустарничковыми зарослями, болотами и т.п.

Возрастающая концентрация CO₂ в атмосфере планеты, усиление парникового эффекта и, связанное с этим, потепление климата может привести к существенному изменению природной среды и непредсказуемым социально-экономическим последствиям.

С развитием экономики Российской Федерации важным вопросом остается сохранение экологического потенциала, потенциала средообразующих, климаторегулирующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных функций лесов.

Оценка углеродного баланса выполнена по данным государственного лесного реестра (формы № 1-ГЛР, № 2-ГЛР на 01.01.2009 и 01.01.2018) и в соответствии с Методиками количественного определения объемов выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов, утвержденными приказом Минприроды России от 27 мая 2022 года № 371.

Оценка экологического потенциала, потенциала климаторегулирующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов Новгородской области с учетом данных, приведенных в Национальном докладе о кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом за 2009, и 2016 годы (часть 2), и методических указаний «Оценка водоохранно-водорегулирующей роли лесов» (Ю.В. Лебедев, И.А. Неклюдов, Екатеринбург, 2012 год), приведена в приложении № 20 к Лесному плану.

Для анализа использованы данные Национального доклада о кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, не регулируемых Монреальским протоколом за 2009, 2013, 2014 и 2016 годы (часть 2).

Анализируя данные по потерям углерода лесами можно отметить скачки в деструктивном влиянии лесных пожаров, и других причин гибели лесных насаждений на уменьшение содержания углерода в лесной системе. Так в 2009 году этот показатель составлял всего 26, 8 тыс. т. С⁻¹. Самого большого значения достиг в 2013 году (383,1 тыс.т С⁻¹). После чего ситуация улучшается: с 363,5 (2014 год) до 348, 7 тыс.т С⁻¹ в 2016 году.

Надо отметить, что в 2010 году по территории области в связи с сильными ветрами большая площадь лесов подверглась ветровалу, что не могло не сказаться отрицательно на общих показателях поглощения углекислого газа. Так за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области природно-климатические условия и почвенно- климатические факторы стали причинами ослабления, деградации и гибели лесов на площади 69771,03 га.

С 2014 года по области наблюдается улучшение средообразующих функций леса. Так в 2009 году показатель нетто- поглощения углекислого газа составлял

3439,9 тыс.т С⁻¹, в 2013 году – 3367, 7 тыс.т С⁻¹, в 2014 году происходит стабилизация показателя на уровне 3302, 3 тыс.т С⁻¹. Данные по бюджету углерода по пулам на эти годы имеют те же тенденции, в 2016 году отмечается их возрастание по сравнению с 2014 годом.

В тоже время экономическое развитие Новгородской области не предусматривает сильного экономического скачка на период действия Лесного плана, что могло бы негативно сказаться на экологической обстановке области.

Наиболее большие площади лесных пожаров за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области отмечены в 2010, 2014 и 2015 годах, их площадь составила – 245 га, 184,5 га и 115,2 га соответственно. В 2017 году площадь пожаров на землях лесного фонда составила всего 24,7 га, пожары ликвидированы в первые сутки после обнаружения.

Оценивая экономическое развитие области, учитывая зарастание площадей ветровалов за период с 2011 года, успешную работу лесных служб в борьбе с пожарами, можно прогнозировать уменьшение показателя потери углерода лесами вследствие влияния лесных пожаров и других причин гибели лесных насаждений, а также возрастание показателя по нетто- поглощению до уровня 2009 года или чуть лучше.

Оценивая данные Национального кадастра с 2009 года, учитывая фактическое использование расчетной лесосеки по видам рубок, а также лесохозяйственные требования, следует отметить, что потери углерода вследствие сплошных рубок останутся на уровне 2016 года.

Лесные экосистемы обладают естественными механизмами поглощения твердых и газообразных примесей из атмосферы. В солнечные дни 1 га леса выделяет 150-280 кг кислорода. Но наибольшее обогащение кислородом дают растущие леса. Спелый и перестойный лес практически не вырабатывает кислорода.

Лесным планом Новгородской области поставлена задача сохранения лесистости и сокращение площадей спелых и перестойных лесов за счет роста освоения расчетной лесосеки и вовлечения новых площадей лесного фонда в арендные отношения.

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

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

Леса Новгородской области являются важнейшим фактором регулирования окружающей среды, речных стоков, биологического разнообразия и климата.

Высокая хозяйственная освоенность территории области, наличие значительного количества населенных пунктов, расположенных непосредственно в границах лесного фонда, создают высокую антропогенную нагрузку на леса, повышают опасность возникновения пожаров, а недостаточное освоение расчетной лесосеки всего на 32 % приводит к накоплению перестойных

древостоев, потере их устойчивости к воздействию различных природных и антропогенных факторов.

Лесной план Новгородской области является документом, в котором определяются цели лесного планирования:

повышение эффективности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов;

обеспечение стабильного удовлетворения общественных потребностей в ресурсах и полезных свойствах леса при сохранении экономического и экологического потенциала, а также глобальных функций лесов.

Основной задачей Лесного плана Новгородской области является обеспечение комплексности развития лесного хозяйства и лесного комплекса региона, его тесная увязка с территориальным планированием с учетом экологической составляющей развития региона.

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

Экологическое состояние Новгородской области достаточно спокойное и стабильное, определяется спецификой местных природных условий, а также умеренными масштабами вредного воздействия на окружающую среду промышленности, транспорт, коммунальное и сельского хозяйство. Антропогенная нагрузка на природную среду не вызывает существенных изменений ландшафта, условий проживания населения. Мониторинговые исследования соответствующих служб и зарубежных исследовательских институтов свидетельствуют о низком потенциале загрязнения атмосферы, вода поверхностных водоисточников классифицируется как «чистая» или «умеренно загрязненная», загрязнение почв носит локальный характер и связано с нарушением правил сбора, хранения и захоронения отходов. Радиоактивного загрязнения нет.

По данным лесоустройства, состояние лесных массивов удовлетворительное. После обширных ветровалов 2010 года происходит восстановление лесного фонда. Видовой состав растительного и животного сообществ в целом постоянен, но имеются тенденции к увеличению в составе мягколиственных пород.

Изменения породного состава насаждений наблюдается в результате затрудненного сбыта и переработки мягколиственных пород, с расторжением договоров аренды лесных участков, в связи с неисполнением требований договоров, в том числе крупного инвестиционного проекта ООО «Крестецкий ЛПК».

Применение искусственного восстановления, предусмотренное Лесным планом Новгородской области, направлено, прежде всего, на увеличение площадей, занятых хвойными породами.

На территории Новгородской области, в зависимости от условий произрастания, могут применяться семена, сеянцы и саженцы таких хвойных пород как сосна обыкновенная и ель европейская.

На фоне произошедших в Новгородской области ветровалов, вызванных экстремальными погодными явлениями, особое внимание следует уделять формированию более устойчивых разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений за счет мер содействия естественному возобновлению под пологом леса, сохранению подроста при рубках леса, а также соблюдение лесоводственных правил при проведении рубок ухода.

В целом Лесным планом Новгородской области предусматривается достаточный объем мероприятий по содействию естественному возобновлению, посадке лесных культур.

Леса Новгородской области активно используются в рекреационных целях, местное население активно занимается сбором грибов и ягод. Привлекательны леса области для охотников и рыболовов.

Через область проходят важные автотранспортные магистрали, ведется строительство новых.

В совокупности эти факторы существенно увеличивают вероятность возникновения лесных пожаров, преобладающей причиной которых по данным статистики является человеческий фактор.

По итогам предыдущего Лесного плана Новгородской области и результатам борьбы с лесными пожарами за 2017-2019 годы можно сделать вывод, что меры по обеспечению пожарной безопасности в лесах, в том числе по предупреждению лесных пожаров, мониторингу пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, предусматриваемые Лесным планом Новгородской области, достаточны.

Учитывая рекреационное значение области, в качестве одной из мер пожарной безопасности в лесах, необходимо проводить благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации.

Своевременное проведение лесопатологического обследования обеспечит обнаружение и контроль над вспышками массового размножения вредных организмов. При этом объемы проведения лесопатологического обследования должны корректироваться в течение всего периода действия Лесного плана Новгородской области в зависимости от ситуации. Уборка неликвидной древесины будет способствовать уменьшению кормовой базы для вредителей леса.

В соответствии с областным законом от 02.02.2026 № 814-ОЗ «О Стратегии социально-экономического развития Новгородской области до 2031 года» стратегической целью развития приоритетного направления «Экологическое благополучие» является повышение качества жизни населения Новгородской области посредством достижения экологического благополучия и формирования современной экологически безопасной среды. Достижение поставленной цели определяется выполнением следующих стратегических задач: сохранение биологического разнообразия и устойчивое развитие ООПТ на территории Новгородской области.

Перечень планируемых к созданию ООПТ регионального значения Новгородской области приведен в таблице 4.2.1.

Таблица 4.2.1. Перечень планируемых к созданию ООПТ регионального значения Новгородской области
(по состоянию на 01.02.2025)

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	«Шереховичский»	Государственный природный заказник		17067,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Зарубинское участковое лесничество Любытинского лесничества кварталы 1-10, 12, 14-17, 21-28, 121-124, 127-131, 147. Каменское участковое лесничество Любытинского лесничества кварталы 123-126, 129-136, 139, 141, 175, 187-190, 196-201, 204-208, 212-215, 227-239. Любытинское участковое лесничество Любытинского лесничества кварталы 35, 51-53, 56, 64, 67, 71-81, 143-155
2.	«Яковищенские ключи и карстовый ландшафт у д.Яковищи в бассейне реки Удина»	Памятник природы	Гидрологический, ландшафтный	120,0	Мошенской муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Устрекское участковое лесничество Мошенского лесничества кварталы 50 (ч), 51 (ч), 52 (ч), 55 (ч), 56 (выдела 15, часть выдела 17)
3.	«Пестовский»	Государственный природный	Комплексный ландшафтный	24400,0	Пестовский муниципальный	постановление Администрации	Матрешинское участковое лесничество Пестовского

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
		заказник			ный округ Новгородско й области	Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	лесничества кварталы 1-125, 143-163. Никулкинское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 97, 98, 100-140, 206- 211, 213-215
4.	«Ленинский бор»	Памятник природы	Комплексный	426,0	Пестовский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Ленинское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 65 (ч), 66 (ч), 67 (ч), 70 (ч), 73 (ч)
5.	«Устье Кордонного ручья»	Памятник природы	Гидрологический	186,0	Пестовский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской	Ереминское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 48 (выдел 20, 26, 27, 31, 32,36), 54 (выдел 4, 5, 11, 12, 21, 17), 55, 61 (выделы 2, 3), 145 (выделы 44-46, 48-50, 55-62, 64-66, часть выдела 38, 41, 47, 51, 64)

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
						области»	
6.	«Природно-культурный ландшафт северной части озера Меглино»	Памятник природы	Гидроологический, ландшафтный ботанический	3500,0	Пестовский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Пестовское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 237-240; Ереминское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 70, 71, 76-80, 151, 167, 177, 178-183
7.	«Ландшафт в окрестностях д. Внуто»	Памятник природы	Комплексный, геологический	465,3	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Анциферовское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 307, 308, 312 (ч), 313 (ч)
8.	«Озеро Березорадинское»	Государственный природный заказник	Ландшафтный	1844,3	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы	Вязовское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 10, 11, 22, 23, 44 (выд. 1-3, 6, 15), 129-134, 135 (выд. 1-11, 13-18, 20, 21), 136 (выд. 13), 137 (выд. 1-11)

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
						территориального планирования Новгородской области»	
9.	«Озовый рельеф у Шварковского и Холодного озер»	Памятник природы	Ландшафтный	914,3	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Вязовское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 124 (ч), 125 (выд.3, 16-19, 23-41), 126 (выд.2, 3, 5-16), 128 (выд. 1), 163 (выд. 2, 4, 7, 8, 11-14, 18-23), 164 (выд. 1, 2). Анциферовское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 155 (ч), 156 (ч). Песское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 1 (выд.5-10, 15-18, 22, 30), 2, 8 (ч), 9 (ч), 10 (ч), 11 (ч), 168 (выд.1-3), 169. Жилоборское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 231
10.	«Ландшафт в окрестностях озера Вилея»	Государственный природный заказник	Ландшафтный, рекреационный	1720,0	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы	Песское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 154 (выд. 13, 15), 155, 157-163, 191, 197, 200, 201. Хвойнинское участковое лесничество Хвойнинского

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
						территориального планирования Новгородской области»	лесничества кварталы 110, 124
11.	«Ландшафт озера Видимирское»	Памятник природы	Ландшафтный, рекреационный	1423,0	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Песьское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 241 (выд.5, 8-13, 16, 18-20, 24-27, 29-37), 242 (выд.11-28), 249 (выд.31, 32,35, 39-45, 51), 256 (выд.11-14, 27, 28),257, 258, 264, 265 (выд.1-7, 9, 10, 13-16, 21, 22, 26-33), 259 (выд.1-4, 14, 15,22-24, 27-31, 42, 43)
12.	«Долина реки Суглицы и озеро Синяя Вода»	Государственный природный заказник	Комплексный	241,9	Хвойнинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Ракитинское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 169 (выд.16-20), 170 (ч), 171 (выд.1-7, 12-25, 27, 33). Спасское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 28 (выд.19, 21-25, 27-29, 31, 32), 29 (выд.2, 5), 146 (ч)
13.	«Геологические памятники и сосновые леса у д. Осташново»	Государственный природный заказник	Комплексный	980,5	Хвойнинский муниципальный округ	постановление Администрации Новгородской области от	Хвойнинское участковое лесничество Хвойнинского лесничества кварталы 231, 235, 236, 237, 238, 239.

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
					Новгородско й области	29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Хвойнинское участковое лесничество Песского лесничества квартал 47
14.	«Ландшафт в нижнем течении рек Большой и Малый Тудёр»	Памятник природы	Комплексный	1023,0	Холмский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Холмское участковое лесничество Холмского лесничества кварталы 42, 77 (ч), 90 (ч), 91 (ч), 92, 93, 94 (ч), 105 (ч), 106 (ч), 107 (ч), 110 (ч), 111 (ч), 112 (ч), 113 (ч), 114 (ч)
15.	«Ландшафт озера Борок»	Памятник природы		60,0	Батецкий муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Озеревское участковое лесничество Шимского лесничества, кварталы 51(ч), 52 (ч). Граница памятника природы проходит в 500 м от береговой линии
16.	«Верховье реки	Памятник		220,0	Батецкий	постановление	Мойкинское участковое

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Чёрная»	природы			муниципаль ный округ Новгородско й области	Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	лесничество Шимского лесничества кварталы 4, 5
17.	«Горная Мста»	Природный парк		11020,0	Боровичский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Пригородное участковое лесничество Боровичского лесничества кварталы 68, 70 (выд.2, 3, 5, 8-11), 107, 108, 112, 114, 115, 141, 142, 151, 153-155, 164, 166-168, 178, 182, 210. Опеченское участковое лесничество Боровичского лесничества кварталы 63, 96, 97, 110, 112, 113, 148, 156, 158, 159, 160, 161, 162
18.	«Пойменные леса в долине реки Полометь от с.Яжелбицы до с.Лычково»	Памятник природы		1010,0	Валдайский, Демянский, Крестецкий, муниципаль ные округа Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального	Граница проходит в пределах водоохранной зоны реки Полометь до впадения в реку Пола

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположе ние ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
						планирования Новгородской области»	
19.	«Петля реки Пола с устьями рек Полометь, Явонь, Ладомирка к юго- востоку от д.Костьково»	Памятник природы		2095,0	Демянский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Демянское участковое лесничество Демянского лесничества кварталы 113, 114, 239-243, 247, 275, 276
20.	«Петля реки Мста у д.Усть-Волма»	Памятник природы	Биологический	795,0	Крестецкий муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Усть-Волмское участковое лесничество Крестецкого лесничества кварталы 89, 210, 214, 226
21.	«Живописный ландшафт в окрестностях усадьбы Суворовых (д.Каменка)»	Памятник природы		280,0	Любытин- ский муниципаль ный округ Новгородско	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370	Каменское участковое лесничество Любытинского лесничества квартал 168

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местоположение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
					й области	«Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	
22.	«Озерно-лесной комплекс Мдо-Радуля»	Государственный природный заказник		1000,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Каменское участковое лесничество Любытинского лесничества кварталы 24, 41, 54, 68, 69, 148. Хировское участковое лесничество Любытинского лесничества квартал 184
23.	«Звонецкий»	Государственный природный заказник		9980,0	Любытинский муниципальный округ Новгородской области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Звонецкое участковое лесничество Любытинского лесничества кварталы 1-30, 34-37, 51, 52, 54, 55, 58, 63, 64, 69-80, 84-95, 105-110, 114-119, 126-128 (части), 129-131, 133, 142-146, 155-158, 165-168, 170, 171. Теребутенецкое участковое лесничество Любытинского лесничества кварталы 76, 77, 164-166
24.	«Любытинский»	Государственный природный		10500,0	Любытинский	постановление Администрации	Тиховское участковое лесничество Любытинского

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
		заказник			муниципаль ный округ Новгородско й области	Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	лесничества кварталы 46-59, 64-69, 74-87, 137-143, 146-152, 154-157, 158 (ч)
25.	«Участок долины реки Мста в нижнем течении (от д.Красный Бережок до д. Выставка)»	Памятник природы	Комплексный (ландшафтный)	660,0	Маловишер- ский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Дворищенское участковое лесничество Маловишерского лесничества кварталы 40 (выделы 5, 7, 8, 14-21, 37, 41), 43, 44
26.	«Ландшафт у д. Мамоновщина»	Памятник природы		550,0	Марёвский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской	Первомайское участковое лесничество Марёвского лесничества кварталы 139, 158, 161

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
						области»	
27.	«Болото Ольховец»	Памятник природы	Гидрологический, ландшафтный, ботанический	2840,0	Мошенской муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Крутецкое участковое лесничество Мошенского лесничества кварталы 42, 43, 44 (выделы 1-4, 8, 12, 13, 23, 25), 45, 47 (выделы 2, 3, 5-7, 9, 11, 12, 17, 18, 22, часть выдела 16), 48, 49, 174
28.	«Дельта реки Мста»	Государственный природный заказник		11410,0	Новгород- ский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Не находится на землях лесного фонда
29.	«Дельта реки Ловать»	Государственный природный заказник	Комплексный, ландшафтный	21000,0	Парфинский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы	Парфинское участковое лесничество Парфинского лесничества кварталы 1-16, 173, 174, 175 (выделы 1-8), 176 (выделы 1-3).

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
						территориального планирования Новгородской области»	
30.	«Щукина гора»	Памятник природы	Ландшафтный	420,0	Пестовский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Пестовское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 222, 232- 236
31.	«Ландшафт долины реки Поросла»	Памятник природы	Ландшафтный	675,0	Пестовский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Ереминское участковое лесничество Пестовского лесничества кварталы 82,83, 190, 191, 200, 201, 223, 228
32.	«Широколиственные леса в Шелонском ландшафте»	Памятник природы		1500,0	Солецкий муниципаль ный округ Новгородско	постановление Администрации Новгородской области от	Выбитское участковое лесничество Шимского лесничества кварталы 10 (ч), 11, 33 (ч), 37, 58 (ч), 60-63 (ч),

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
					й области	29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	64, 66. Шелонское участковое лесничество Шимского лесничества кварталы 104 (ч), 105 (ч), 145 (ч), 151 (ч)
33.	«Долина реки Калошка с обнажениями»	Памятник природы		114,0	Солецкий муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Граница проходит в пределах водоохранной зоны реки Калошки
34.	«Волховская пойма»	Государственный природный заказник	Комплексный	36510	Чудовский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Чудовское лесничество: - Грузинское участковое лесничество кварталы 176, 179. - Лезненское участковое лесничество кварталы 114-180, 203, 204, 222, 224, 225, 227; 228; 230-235. Оскупское участковое лесничество кварталы 1-33, 35- 41, 46-49, 60-63, 71-77, 88- 92; 101-103, 177, 178, 180, 183, 185, 186, 187, 198, 199, 200.

№ п/п	Название ООПТ	Категория ООПТ	Профиль ООПТ	Площадь ООПТ, га	Местополож ение ООПТ	Реквизиты актов об организации ООПТ	Местоположение (лесные кварталы, в границах которых находится ООПТ)
1	2	3	4	5	6	7	8
							- Чудовское участковое лесничество кварталы 10; 12, 13; 24; 25; 27; 28, 33- 35; 36, 37, 63, 65-67; 76; 87; 97, 100 -104; 122 - 124, 137; 138; 144; 145; 147
35.	«Пойменные комплексы в нижнем течении реки Шелонь»	Памятник природы		255,0	Шимский муниципаль ный округ Новгородско й области	постановление Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370 «Об утверждении схемы территориального планирования Новгородской области»	Не на землях лесного фонда.

Большой вклад в сохранении экологического потенциала Новгородской области должна принести реализация федерального проекта «Сохранение лесов» национального проекта «Экология».

Средства, предусмотренные для реализации проекта, также пойдут на восстановление лесов области, противопожарные мероприятия.

Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов Новгородской области представлены в приложении № 21 к Лесному плану.

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

Анализ использования лесов показывает, что наиболее перспективно для области использование лесов с целью заготовки древесины. Направление является приоритетным, так как лесопромышленное производство одно из ведущих секторов экономики Новгородской области. Все его отрасли – лесозаготовительная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и лесохимическая, объединены последовательным использованием древесного сырья, и как следствие этого, технологическими связями.

Лесопромышленный комплекс является одной из ведущих отраслей в промышленности Новгородской области, он обеспечивает занятость значительной части населения, обеспечивает существенные поступления в областной и федеральный бюджеты.

Пути реализации стратегических направлений развития ЛПК Новгородской области (актуальных и на дальнейший период), заключаются в следующем:

- наращивание выпуска продукции глубокой химической и механической переработки древесины с высокой добавленной стоимостью;

- увеличение экспорта лесобумажной продукции высоких переделов;

- широкое применение современных технологий и техники, особенно в лесозаготовительной отрасли;

- развитие производственной инфраструктуры, обеспечивающей рациональное лесопользование, строительство дорог с твердым покрытием, приближение переработки древесины к местам ее заготовки, в том числе за счет развития предприятий малого бизнеса;

- активизация инвестиционной деятельности для финансирования инновационных проектов по ускоренному развитию лесопромышленного производства. Оказание предприятиям помощи в освоении эффективного инвестиционного менеджмента в целях обновления основных фондов, в том числе через лизинг;

- государственная поддержка социально-ориентированных лесопромышленников, в том числе приоритетное выделение лесосечного фонда предприятиям, поставляющим продукцию (сырье) крупным деревоперерабатывающим предприятиям области, осуществляющим глубокую переработку древесины и выпуск продукции с высокой добавленной стоимостью. Предоставление налоговых льгот предприятиям, принимающим участие в

областной программе строительства дорог круглогодичного действия и другим проектам, включенным в областную инвестиционную программу, компенсация процентной ставки по кредитам на создание межсезонных запасов сырья и топлива за счет средств федерального и областного бюджета;

разработка институциональных направлений по развитию управляемости ЛПК, позволит добиться извлечения максимального эффекта от освоенного сырья, а в конечном итоге – от лесосечного фонда за счет его рационального использования, и на этой основе повышать благосостояние жителей области.

В 2025 году освоение расчетной лесосеки составило 19,8 %. Причинами неэффективного использования лесных ресурсов области являются наличие в составе лесов области 63 % мягколиственных пород, которые на сегодняшний день менее привлекательны для лесоперерабатывающей промышленности и отсутствие необходимых лесных дорог для освоения лесосечного фонда в полном объеме (2,9 км на 1000 га лесных земель).

Главным направлением региональной политики Новгородской области для обеспечения рационального использования и охраны лесов должно стать развитие долгосрочных арендных отношений, позволяющих обязать арендаторов заниматься не только вырубкой, но и восстановлением лесного фонда.

Следует отметить то обстоятельство, что в большинстве своем лесопромышленные предприятия, особенно лесозаготовительного профиля, являются градообразующими. От результатов их функционирования во многом зависит развитие социальной сферы (здравоохранения, образования, культуры), повышение занятости населения и его благосостояния. Поэтому реализация стратегических направлений развития ЛПК Новгородской области должна стать мощным импульсом к подъему экономики, социальной сферы и повышению благосостояния населения, проживающего на территориях лесничеств.

Другими перспективными направлениями использования лесов могут стать – ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты, а также увеличение арендных территорий для рекреационной деятельности.

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 Новгородской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана Новгородской области по видам использования лесов приведены в приложении № 22 к Лесному плану.

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

Лесные ресурсы региона не являются уникальными по сравнению с соседними областями. В регионе нет крупных предприятий с численностью более 7 тысяч работающих, отсутствуют производственные комплексы (кластеры), объединенные полным технологическим циклом переработки сырья. Создание кластеров на территории области возможно в рамках инвестиционного развития отдельных территорий либо моногородов и инвестиционных проектов.

Новгородская область выгодно расположена между двумя крупными городами – в 100 км от Санкт-Петербурга и в 400 км от Москвы. Через территорию области пролегают основные железнодорожные и автотранспортные магистрали, соединяющие Москву с Санкт-Петербургом, странами Балтии и Скандинавии. С точки зрения логистики это позволяет обеспечить самые удобные способы транспортного сообщения, но, несмотря на это, одной из причин неполного и территориально неравномерного использования лесных ресурсов в Новгородской области является недостаточное развитие лесной транспортной инфраструктуры и недостаток производственных мощностей по переработке древесины. Как следствие, значительные площади лесных ресурсов остаются недоступными, а самый рентабельный ресурс (древесина хвойных пород) в зоне, прилегающей к транспортным магистралям, уже истощен.

Крупные деревообрабатывающие предприятия функционируют в 7 районах области (Новгородский, Пестовский, Парфинский, Хвойнинский, Любытинский, Маловишерский, Чудовский) из 21 и сконцентрированы на севере и востоке области, где имеется большой процент запасов хвойной древесины и наиболее развита транспортная инфраструктура.

Из общей лесопокрытой площади эксплуатационных лесов на долю хвойных пород по области приходится 35,7 %, мягколиственных – 64,2 %. Доля твердолиственных и кустарниковых пород незначительна – 0,1 %.

Из общей лесопокрытой площади спелые и перестойные хвойные породы занимают 9,9 %, мягколиственные – 31,0 %.

Наибольшую долю площади эксплуатационные леса занимают в Шимском (267,9 тыс. га), Любытинском (265,5 тыс. га) и Хвойнинском (226,96 тыс. га) лесничествах. В Хвойнинском лесничестве преобладают хвойные насаждения, в Боровичском, Маловишерском и Пестовском лесничествах хвойные и мягколиственные леса занимают примерно одинаковую площадь, а в остальных лесничествах преобладают мягколиственные насаждения.

Основные запасы эксплуатационного фонда сосредоточены в Хвойнинском (16569,3 тыс. куб. м), Мошенском (16325,1 тыс. куб. м), Любытинском (17422,5 тыс. куб. м), Крестецком (20770,8 тыс. куб. м) и Шимском (23853,6 тыс. куб. м) лесничествах. Лидерами по запасу наиболее ценных хвойных лесов являются Маловишерское (18291,0 тыс. куб. м) и Хвойнинское (19720,3 тыс. куб. м), Любытинское (19023,9 тыс. куб. м) и Боровичское (16992,7 тыс. куб. м) лесничества. По запасу мягколиственных значительными объемами располагают уже упомянутое Любытинское (27811,3 тыс. куб. м), а также Новгородское (28305,3 тыс. куб. м) и Шимское (4100,9 тыс. куб. м) лесничества.

Из мягколиственных насаждений наибольший интерес для лесопользования могут представлять березовые насаждения, наибольшим эксплуатационным запасом которых обладают Крестецкое, Мошенское, Любытинское и Шимское лесничества.

В Новгородской области преимущественно развивается любительско-спортивное направление охоты. На территории охотничьих угодий области образовано более 170 охотничьих участков, закрепленных за более чем 110 организациями охотпользователями. Общая доля территорий частных охотничьих

хозяйств по районам достигает 70 %, а в некоторых районах области закрепленные угодья занимают более 95 % площади.

Арендованная площадь под осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства составляет 59287,8 га. Участки закреплены по четырем договорам и территориально расположены в Валдайском (4873 га) и Любытинском (53897,8 га) и в Марёвском (517 га) районах.

Леса Новгородской области популярны с точки зрения туризма, рекреации и рыбалки.

Берега Валдайского озера застроены базами и домами отдыха. Порожистая река Мста знаменита своим водными туристскими маршрутами. Но основной рекреационный ресурс Новгородской области – озеро Ильмень.

Участки лесного фонда, переданные в аренду для рекреационной деятельности, составляют 7,818 га. Расположены участки в Окуловском (4,1 га – 1 участок), Маловишерском (1,8 га – 1 участок), Новгородском (1,13 га – 5 участков), Шимском (0,4 га – 1 участок), Крестецком (0,3 га – 1 участок) лесничествах.

Геологическое изучение недр, разведка и добыча полезных ископаемых осуществляется в Боровичском (132,2 га), Валдайском (56,1 га), Крестецком (324,6 га), Любытинском (208,8 га), Новгородском (263,7 га), Окуловском (484,5 га), Поддорском (1,6 га), Хвойнинском (83,9 га), Чудовском (1,4 га), Шимском (248,3 га), Пестовском (5,8 га), Старорусском (19,2 га) лесничествах и составляет всего 1830,1 га.

Дифференциация использования лесов напрямую связана с заготовкой древесины и развитием дорожной сети области. Наибольшее использование лесов отмечается в Пестовском, Маловишерском, Хвойнинском, Окуловском, Чудовском лесничествах, арендованная площадь для заготовки древесины в этих лесничествах составляет от 45 % в Окуловском – до 66 % в Хвойнинском.

Наименьшее использование лесов отмечено в лесничествах, расположенных на юго-западе области: Парфинское, Поддорское, Старорусское и Шимское, а также на востоке области – Боровичское. Использование расчетной лесосеки в этих лесничествах составляет от 7 % до 20 %, а арендованная площадь для заготовки древесины варьируется от 5 % в Боровичском до 22 % в Поддорском. В Парфинском лесничестве аренды нет.

Возможное освоение лесов Новгородской области для различных видов использования с выделением участков наибольшего использования территорий лесного фонда для заготовки древесины представлены на Карте-схеме зон интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов с учетом существующего и планируемого освоения (приложение № 1 к Лесному плану).

Распределение площади лесов лесничеств, участковых лесничеств по степени интенсивности освоения лесов приведено в приложении № 28 к Лесному плану и выполнено в соответствии с критериями, установленными Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Минприроды России от 05 августа 2022 года № 510.

Для установления степени интенсивности освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда, использованы следующие критерии: выполнение мероприятий по сохранению лесов и лесоустройству, использование расчетной лесосеки, доля площади лесных участков, переданных в пользование в целях заготовки древесины, средний запас спелых и перестойных лесных насаждений, включенных в расчет пользования, средний класс бонитета лесных насаждений, плотность дорог, доля лесов с высокой экологической значимостью.

Таблица 4.4.1. Степень интенсивности освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда

Степень интенсив- ности	Наименование лесничества																	
	Борови- чское	Валда- йское	Демя- нское	Крест- ецкое	Любыт- инское	Малови- шерск- ое	Марё- вское	Моше- нское	Новгор- одское	Окуло- вское	Парфин- ское	Песто- вское	Поддор- ское	Старор- усское	Хвойни- нское	Холм- ское	Чудов- ское	Шим- ское
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Выполнение мероприятий по сохранению лесов и лесоустройству																		
высокая 2,5	+	+	+		+		+	+		+	+	+	+	+				+
выше средней 2,0				+		+										+	+	
средняя 1,5									+						+			
ниже средней 1,0																		
низкая 0,5																		
Использование расчетной лесосеки																		
высокая 15,0																		
выше средней 12,0																		
средняя 9,0		+		+	+	+	+		+	+		+			+	+		
ниже средней 6,0								+										
низкая 3,0	+		+								+		+	+			+	+
Доля площади лесных участков, переданных в пользование в целях заготовки древесины																		
высокая 15,0																		
выше средней 12,0		+				+									+			
средняя 9,0				+	+			+	+	+		+				+	+	
ниже средней 6,0			+				+						+	+				+

Степень интенсивности	Наименование лесничества																	
	Боровичское	Валдайское	Демянское	Крестецкое	Любытинское	Маловишерское	Марёвское	Мошенское	Новгородское	Окуловское	Парфинское	Пестовское	Поддорское	Старорусское	Хвойнинское	Холмское	Чудовское	Шимское
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
низкая 3,0	+										+							
Средний запас спелых и перестойных лесных насаждений, включенных в расчет пользования																		
высокая 2,5																		
выше средней 2,0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
средняя 1,5																		
ниже средней 1,0																		
низкая 0,5																		
Средний класс бонитета лесных насаждений																		
высокая 2,5		+	+	+			+				+			+				+
выше средней 2,0	+				+	+		+	+	+		+	+		+	+	+	
средняя 1,5																		
ниже средней 1,0																		
низкая 0,5																		
Плотность дорог																		
высокая 10,0																		
выше средней 8,0										+								
средняя 6,0	+		+	+				+	+		+						+	
ниже средней 4,0		+			+	+	+						+	+		+		+

[illegible]

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

Учитывая высокую значимость лесного комплекса для социально-экономического развития региона, Правительство Новгородской области уделяет особое внимание его развитию.

При этом, исходя из сложившихся территориально-отраслевых особенностей его структуры, текущих проблем отрасли, тенденций развития лесопромышленного комплекса в стране и мире в настоящий момент основными стратегическими приоритетами его развития являются:

- повышение конкурентоспособности ЛПК на внутреннем и внешнем рынках;
- национальное размещение и эффективная территориальная организация производства;

- формирование кооперационных связей лесопромышленных предприятий и инфраструктурных организаций на основе кластерного подхода;

- диверсификация товарно-сырьевой структуры с учетом мировых технологических и рыночных требований;

- переработка 95 % заготовленной древесины на территории Новгородской области.

Отраслевыми приоритетами развития ЛПК Новгородской области являются:

- опережающее развитие мощностей по переработке низкосортной древесины;

- развитие биотехнологий, биоэнергетики и лесохимии;

- углубление степени механической переработки древесины.

В настоящий момент общая расчетная лесосека по региону составляет – 8,8 млн. куб. м.

В аренду лесопользователям передано 3,23 млн. куб. м древесины, заключено 217 договоров аренды лесных участков на площади 1391197,58 га. Заготовка древесины в 2017 году составила 2,04 млн. куб. м. Заготовка древесины в 2019 году составила 2,07 млн. куб. м.

В ЛПК Новгородской области работают более 880 организаций (из них крупных и средних – 6) с общей численностью более 5 тысяч человек, включая смежные организации.

Объём производства продуктов по переработке древесины в натуральном выражении в 2023 году составил:

- пиломатериалы - 354 тыс. куб. м;

- фанера клееная - 98 тыс. куб. м;

- древесно-стружечные плиты - 309 тыс. куб. м;

- производство пеллет - 21 тыс. тонн.

Крупными предприятиями-экспортерами области являются: ООО «Сетново», ООО «ЛДК № 3» и ООО «Парфинский фанерный комбинат».

Объем заготовки древесины на территории области 2017 году составил 2769,4 тыс. куб. м.; в 2018 году – 2946,3 тыс. куб. м. в 2019 году – 2705,8 тыс. куб. м.

На территории региона реализован проект «Создание производства

строганных пиломатериалов и развитие лесной инфраструктуры в Маловишерском районе Новгородской области», утвержденный приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 15 августа 2011 года № 1090.

в Хвойнинском муниципальном округе Новгородской области успешно реализован приоритетный инвестиционный проект «Модернизация производства по комплексной переработке древесины на ООО «Норд», утвержденный приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 16 февраля 2018 года № 478. Срок реализации 2017 - 2021 годы. Инвестиции в основной капитал составили 658 789,0 тыс. рублей (без НДС). Производственные мощности созданы в полном объеме и введены в эксплуатацию.

Рост объемов заготовки сопровождается появлением в реестре арендаторов новых крупных пользователей, способных квалифицированно выполнять лесохозяйственные работы и участвовать в дорожном строительстве.

Ключевым условием и серьезным ограничением наращивания заготовки под деятельность перспективных проектов, использующих круглые лесоматериалы, является своевременное транспортное освоение новых участков лесного фонда, согласованное с вводом проектируемых мощностей.

Лесопиление благодаря реализации указанных проектов выйдет на качественно иной технологический уровень. Повысится его экономическая эффективность за счет обеспечения комплексности использования древесного сырья, предусматривающей фактически безотходность производства, и улучшения качества и ассортимента выпускаемой продукции.

Расчет изменения спроса на древесину основывается на том, что лесозаготовители продолжат пользование древесиной в прежних объемах или увеличат потребление, используя производственную мощность на 100 %.

Объём производства лесопроductии на планируемых, согласно инвестиционным проектам, предприятиях, потребляющих первичную древесину, представлен в таблице 4.5.1.

Таблица 4.5.1. Объем производства лесопроизводства предприятиями Новгородской области

[illegible]

Увеличение производства продукции потребует увеличения объемов лесозаготовки. Прогнозируется, что к 2028 году их объем составит не менее 4300,0 тыс. куб. м древесины, увеличившись по сравнению с 2019 года на 49 %. Использование расчетной лесосеки по области, в целом, возрастет в 1,6 раза.

Таблица 4.5.2. Прогнозируемый объем заготовки древесины по Новгородской области

Субъект	Расчетная лесосека на 2022 год (тыс. куб. м)	Объем заготовки (тыс. куб. м)		Использование расчетной лесосеки (%)	
		2022	2028	2022	2028
		факт	прогноз	факт	прогноз
Новгородская область	8781,2	2101,0	3530,0	23,9	41

При увеличении потребности в древесине возрастут объемы долгосрочного пользования. Потенциал для развития арендных отношений в области имеется.

Исходя из приведенных данных, можно сделать вывод, что прогнозируемая потребность в древесине на предстоящий период будет полностью обеспечена лесными ресурсами для развивающихся арендных отношений.

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

К 2017 году общая площадь, переданная в аренду в целях использования лесов для заготовки древесины, – 2 112 642,4 га (54 % от общей площади земель, находящихся на территории земель лесного фонда), к 2020 году – 1 391 197,6 га. К 2028 году, площадь, переданная в аренду, увеличится на 557 751,3 га и будет составлять 1 928 948,9 га (это 49 % от общей площади земель, находящихся на территории земель лесного фонда).

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области представлены в приложении № 23 к Лесному плану.

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

Реальность всего лесохозяйственного производства в значительной мере обеспечивается тем, насколько надёжно обеспечена охрана и защита леса. Поэтому необходимо предусмотреть обоснованную систему организационно-технических мероприятий по охране и защите леса, выполнение которых должно обеспечить сохранение и усиление различных функций леса.

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

Сведения о ежегодных мероприятиях по охране лесов приведены в таблицах 4.7.1 и 4.7.2.

Таблица 4.7.1. Сведения о ежегодных мероприятиях по охране лесов, расположенных на землях лесного фонда, по состоянию на 01.01.2025

Наименование показателя противопожарного устройства лесов	Ед. изм.	Фактический объем показателя
1	2	3
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	3921,9
организация патрулирования лесов	тыс. га	1236,9
авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	2685,0
Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения	шт.	83
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	470
Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	292,8

Таблица 4.7.2. Сведения о ежегодных мероприятиях по охране лесов, расположенных на землях обороны и безопасности и лесов, расположенных на землях ООПТ, по состоянию на 01.01.2025

Наименование показателя противопожарного устройства лесов	Ед. изм.	Фактический объем показателя
1	2	3
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности		
Тополевское в/л-во		
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	10,94
организация патрулирования лесов	тыс. га	10,94
Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения	шт.	6
Содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	2
Леса, расположенные на землях ООПТ		
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	196,03
организация патрулирования лесов	тыс. га	196,03
ФГБУ ГПЗ «Рдейский»	тыс. га	36,92
ФГБУ НП «Валдайский»	тыс. га	159,11
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	23

Пожароопасный сезон в лесах Новгородской области начинается со сходом снегового покрова и заканчивается с наступлением устойчивой дождливой погоды. Средняя продолжительность пожароопасной погоды с 19 апреля по 17 сентября.

Сведения о количестве и площади лесных пожаров, о размере ущерба, причиненного лесными пожарами, возникших в 2019 году приведены в таблицах 4.7.3 и 4.7.4.

Таблица 4.7.3. Сведения о возникновении лесных пожаров и их тушении

Наименование показателя	Защитные леса		Эксплуатационные леса		Итого	
	количество пожаров (шт.)	площадь (га)	количество пожаров (шт.)	площадь (га)	количество пожаров (шт.)	площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
Возникло лесных пожаров, всего	16	9	16	42	32	51
в том числе:						
1) Лесные пожары, по которым осуществлялись мероприятия по тушению	16	9	16	42	32	51
из них перешло в категорию крупных	-	-	-	-	-	-
Ликвидировано лесных пожаров	16	9	16	42	32	51
в том числе в течение суток	14	8	16	33	30	41
Удельный вес пожаров, ликвидированных в течение суток, в общем количестве возникших пожаров, %	87,5	80,7	100,0	78,7	93,8	79,0
Средняя площадь одного пожара	-	0,6	-	2,6	-	1,6
2) Лесные пожары, возникшие в зоне контроля, работы по тушению которых прекращены, приостановлены решением комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности	-	-	-	-	-	-

Таблица 4.7.4. Сведения о вреде, причиненном лесному хозяйству вследствие возникновения лесных пожаров

Наименование показателя	Объем (куб. м)	Площадь (га)	Сумма (тыс. руб.)
1	2	3	4
Потери древесины на корню	130,0	-	1010,0
Погибло молодняков	-	14	1668,5
Сгорело и повреждено лесной продукции (снижение стоимости)	-	-	-
из нее: заготовленной древесины	-	-	-
Итого - ущерб, нанесенный лесными пожарами	-	-	2678,5

В 2019 году произошло 32 лесных пожара площадью 51 га. 30 пожаров ликвидированы в первые сутки после обнаружения. Крупных пожаров не допущено. Величина средней площади одного лесного пожара составила 1,6 га. Ущерб от лесных пожаров составил 2678,5 тыс. руб.

Лесные насаждения, отнесенные к категории поврежденных и погибших от лесных пожаров, произошедших в 2019 году, отсутствуют.

Для своевременного обнаружения возгораний на территории области организовано 4 уровня мониторинга пожарной опасности в лесах:

1. Наземное патрулирование.
2. Система мониторинга с помощью IP-видеокамер «Лесохранитель».
3. Авиапатрулирование территории области.
4. Информационная система дистанционного мониторинга (ИСДМ)-мониторинг пожарной ситуации с использованием космических спутников.

В приложении № 9 к Лесному плану представлены плановые и фактические объемы выполненных мероприятий по охране лесов от пожаров за период действия Лесного плана и плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана по источникам финансирования.

Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов представлены в приложении № 24 к Лесному плану.

Мероприятиями по охране лесов являются:

создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров – 238,9 км (снижение объёмов по строительству дорог противопожарного назначения связано с расторжением части договоров аренды по заготовке древесины, в том числе крупного инвест-проекта);

содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров – 2702,3 км (объем работ был определен, исходя из фактического состояния существующих лесных дорог), в т.ч. на землях лесного фонда – 2502,3 км;

эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров – 1907,8 км;

устройство противопожарных минерализованных полос – 7736,8 км, в т.ч. на землях лесного фонда – 5136,8 км;

прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление – 24926 км, в т.ч. на землях лесного фонда – 22026 км;

создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения – 469 шт. (снижение объёмов связано с расторжением части договоров аренды по заготовке древесины, в том числе крупного инвестпроекта);

благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации – 3560 шт. (объем определен, исходя из фактической потребности и с учетом созданных ранее объектов);

установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах – 5452 шт., в т.ч. на землях лесного фонда – 5207 шт.;

мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров – на всей территории Новгородской области, на весь период действия Лесного плана.

Такие мероприятия, как содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения на период действия разрабатываемого

Лесного плана будут финансироваться за счет средств лиц, использующих леса.

Прочистка просек, устройство противопожарных минерализованных полос, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление будут выполняться за счет средств федерального и областного бюджета в пределах выделенного финансирования и за счет средств лиц, использующих леса.

Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, и благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статей 11 Лесного кодекса Российской Федерации, будут производиться за счет средств федерального и областного бюджета в пределах выделенного финансирования и за счет средств лиц, использующих леса.

Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, в разрабатываемом Лесном плане предусмотрены за счет средств лиц, использующих леса.

Уменьшение объемов противопожарных мероприятий, а именно по прочистке просек, в приложениях № 9 и № 24 к Лесному плану обусловлено тем, что в 2023-2024 годах объем мероприятия уменьшен в связи с корректировкой, согласованной Рослесхозом. На 2025-2028 годы планируется исключить мероприятия по прочистке просек, прочистке противопожарных разрывов ввиду отсутствия на территории Новгородской области мероприятий по прокладке просек, противопожарных разрывов в соответствии с ГОСТ Р 57972-2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов», а также требованиями статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации.

В связи с расторжением договоров аренды лесных участков произошло перераспределение средств федерального бюджета и средств лиц, использующих леса.

В связи с вступлением в силу с 1 сентября 2025 года нормативов противопожарного обустройства лесов, утвержденных приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 года № 184, противопожарное обустройство лесов будет осуществляться в соответствии с указанными нормативами после приведения данных по имеющимся объектам, внесения изменений в лесохозяйственные регламенты.

Нормативная протяженность противопожарных минерализованных полос, благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статей 11 Лесного кодекса Российской Федерации, установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, при необходимости, доводится до нормативного количества на 1000 га в соответствии с лесорастительным районом.

Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, не нормируются, выполняются в районе применения наземных сил и средств пожаротушения, с учетом наличия существующей транспортной сети и необходимости обеспечения прибытия сил и средств тушения лесных пожаров к местам пожаров за время, составляющее не более 3 часов.

Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) не нормируются, выполняются в районе применения наземных сил и средств пожаротушения, а также вблизи населенных пунктов и объектов экономики, в которых пожарные наблюдательные пункты, оснащенные техническими средствами для автоматизированного обнаружения лесных пожаров, планируются с учетом существующей сети пожарных наблюдательных пунктов и (или) средств видеомониторинга, установленных на вышках сотовых операторов, а также особенностей рельефа, целевого назначения лесов, природной пожарной опасности территорий.

Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения не нормируются, выполняется в районах применения наземных сил и средств пожаротушения, исходя из текущей обеспеченности территории водоисточниками для тушения пожаров водой, а также наличия вблизи водоёмов транспортной доступности. При планировании условий для забора воды необходимо учитывать, что один водоем может обеспечить бесперебойную доставку воды в насаждениях I класса природной пожарной опасности на площади 500 га, II класса - 5000 га, III-V классов - 10000 га.

Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление не нормируется, осуществляется ежегодно, может быть однократной или трехкратной в зависимости от лесорастительных условий.

Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности – не нормируется и производится подведомственными министерству учреждениями - лесхозами, а также арендаторами лесных участков при введении ограничения пребывания граждан в лесах в местах, по согласованию с лесничествами.

Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьёй 11 Лесного кодекса Российской Федерации, установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 57972-2017 «Объекты противопожарного обустройства лесов. Общие требования».

Мониторинг пожарной опасности в лесах проводится в соответствии с лесопожарным зонированием земель лесного фонда Новгородской области.

К мероприятиям по противопожарной пропаганде и обучению населения мерам пожарной безопасности в лесах относятся:

- издание и распространение специальной литературы и изготовление предметов наглядной агитации;

- проведение тематических выставок, смотров, конференций и использование других форм информирования населения;

- иные мероприятия, предусмотренные лесным законодательством и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности.

4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

На территории Новгородской области факторами, вызывающими ослабление и гибель лесных насаждений, являются лесные пожары и повреждения вредными организмами и насекомыми, также гибель лесов вызывают заболевания, неблагоприятные погодные условия, рекреационные нагрузки, выбросы промышленных предприятий и иные негативные воздействия на леса.

Сведения о поврежденных и погибших лесных насаждениях с усыханием более 10 % в 2025 году от вредителей и болезней леса, иных факторов негативного воздействия на леса приведены в таблице 4.8.1.

Таблица 4.8.1. Площади поврежденных и погибших лесных насаждений

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Площадь погибших и поврежденных лесных насаждений, га		Площадь погибших лесных насаждений, га	
	всего	с начала года	всего	с начала года
1	2	3	4	5
Лесные пожары	5,2	*	2,8	*
Повреждение насекомыми	462,3	56,9	84,2	40,1
Погодные условия и почвенно-климатические факторы	1461,31	299,21	472,37	196,87
Болезни леса	168,6	70,9	12,8	2,9
Повреждение дикими животными	61,9	*	57,8	*
Антропогенные факторы	57,5	*	5,7	*
Непатогенные факторы	19,1	*	-	*
Всего	2235,91	445,21	622,87	239,87

*Сведения о поврежденных и погибших лесных насаждениях с усыханием более 10% в 2025 году при проведении лесопатологического обследования отсутствуют.

Согласно сведениям, указанным в таблице 4.8.1, лесная площадь, поврежденная насекомыми и болезнями леса, составляет 127,8 га.

Наибольшую площадь занимают лесные насаждения, погибшие и поврежденные в результате неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов – 299,21 га.

Повреждено в результате иных факторов негативного воздействия на леса – 165,5 га.

Всего площадь погибших и поврежденных лесных насаждений составляет 445,21 га.

В целом, лесопатологическое состояние лесов Новгородской области удовлетворительное.

Выполнение мер санитарной безопасности в лесах в 2024 году заключалось в проведении мероприятий по предупреждению распространения вредных

организмов, в том числе проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее СОМ) – на площади 276,7 га.

С 1 января 2021 года вступили в силу Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 09 декабря 2020 года № 2047, согласно пункту 19 которых мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются только в сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях, что сократило назначение санитарно-оздоровительных мероприятий.

По причине вышеизложенного средний показатель назначений СОМ за 2021-2024 года находится на низком уровне и составляет всего 342,8 га, из них: сплошные санитарные рубки – 99,5 га; выборочные санитарные рубки – 25,6 га; уборка неликвидной древесины – 217,7 га.

В связи с тем, что мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов назначаются только по результатам лесопатологических обследований, запланированные ежегодные объемы по данным мероприятиям могут подвергаться изменениям.

Кроме того, ежегодные объемы лесопатологических обследований корректируются с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Профилактические биотехнические мероприятия, осуществляемые за счет средств арендаторов лесных участков, выполняются по результатам лесопатологического обследования в соответствии с действующим законодательством. Согласно приложениям № 10 и № 25 к Лесному плану с 2025 года профилактические биотехнические мероприятия не проводятся.

Проведение мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов в лесах, расположенных на землях ООПТ, осуществляется в соответствии с установленным для этих территорий режимом особой охраны.

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов представлены в приложении № 25 к Лесному плану.

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 Новгородской области представлены в приложении № 26 к Лесному плану.

В условиях Новгородской области допускается заготовка семян лесных растений в высокопродуктивных здоровых насаждениях, назначаемых в сплошные и выборочные рубки леса (за исключением санитарных рубок).

В соответствии с приказом Рослесхоза от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования» насаждения сосны обыкновенной в области относятся ко 2-му лесосеменному району, ели европейской – к 3-му.

Постоянную лесосеменную базу (ПЛСБ) в лесничествах составляют аттестованные в соответствии с Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, утвержденными Федеральной службой лесного хозяйства России 11 января 2000 года, следующие лесные селекционно-семеноводческие

объекты: плюсовые насаждения, лесосеменные плантации (ЛСП) и постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ).

Сведения об объектах лесного семеноводства на 01.01.2018 приведены в таблице 4.9.1.

Таблица 4.9.1. Объекты лесного семеноводства на 01.01.2018

Наименование лесничества	Лесосеменные плантации (га)	Постоянные лесосеменные участки (га)	Испытательные культуры (га)	Географические культуры (га)	Архивы клонов плюсовых деревьев (га)	Лесные генетические резерваты (га)
1	2	3	4	5	6	7
Крестецкое	-	15,0 (сосна)	11,5 (ель)	-	-	-
Новгородское	28,0 (ель) 1,6 (сосна)	1,5 (лиственница) 17,0 (ель)	31,5 (ель)	-	7,0 (ель) 5,2 (сосна)	173,0 (дуб)
Окуловское	7,4 (ель)	-	-	-	-	-
Старорусское	11,0 (ель)	10,0 (ель)	-	4,8 (дуб)	-	-
Итого	48,0	43,5	43,0	4,8	12,2	173,0

Ежегодная потребность в посадочном материале лесных растений для воспроизводства лесов составляет в среднем 8,5-9,5 млн. шт. сеянцев хвойных пород. На территории Новгородской области имеются 36 лесных питомников (включая 8 постоянных). Для создания лесных питомников и их эксплуатации передано в постоянное (бессрочное) пользование 5 питомников на территории Новгородской области общей площадью 74,7 га.

Основной породой, выращиваемой на питомниках области, является ель европейская, на долю сосны обыкновенной приходится всего 6 % от общего объема.

Техническая оснащенность лесных питомников недостаточная, имеющаяся техника и оборудование сильно изношены.

Агрохимические обследования почв, лесопатологическое обследование питомников проводятся при необходимости, в том числе по результатам визуального осмотра полей питомников после схода снежного покрова, технической приемки работ в питомнике.

Таблица 4.9.2. Информация о питомниках, переданных в постоянное (бессрочное) пользование

Лесничество	Год передачи	Площадь (га)
Боровичское	2013	34,0
Новгородское	2014	6,6
Любытинское	2013	7,5
Марёвское	2013	15,9
Чудовское	2016	10,7
Итого		74,7

Автономными учреждениями и арендаторами лесных участков выращивается в среднем 10 млн. шт. сеянцев, дефицит составляет 3,0 млн. шт. сеянцев. Дефицит посадочного материала покрывается за счет приобретения в соседних областях с учетом лесосеменного районирования.

В перспективе планируется увеличение площади питомников арендаторами лесных участков и индивидуальными предпринимателями, в том числе ООО «Хвойная-лес», где разработан проект организации питомника на площади 14,0 га, на первом этапе он ежегодно будет поставлять лесоведам области более 2 млн шт. сеянцев сосны и ели.

На территории Новгородской области выращивается посадочный материал с закрытой корневой системой (ЗКС) для обеспечения потребности лесовосстановления и выполнения требований Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Арендатор ООО «Хвойная-Лес» реализует проект питомника, разработанный ФБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт лесного хозяйства» по выращиванию сеянцев с закрытой корневой системой в Хвойнинском районе площадью 10 га. Проектная мощность тепличного комплекса – 2 млн. сеянцев сосны обыкновенной и ели европейской. В 2025 году выращен посадочный материал в объеме 635 тыс. штук (136 тыс. шт. – С, 499 тыс. шт. – Е). Выход питомника на проектную мощность запланирован к 2028 году и составит 2 млн. сеянцев.

Для гарантированного обеспечения воспроизводства лесов районированными семенами с высокими наследственными и посевными качествами, планируется постепенное увеличение процента семян с улучшенными наследственными свойствами от общего объема заготовки. В рамках организации объектов лесного семеноводства с 2018 года реализуется проект создания клоновой лесосеменной плантации сосны обыкновенной в Новгородском лесничестве Новгородской области на площади 18,2 га с целью получения семян сосны обыкновенной с улучшенными наследственными свойствами.

В целях обеспечения воспроизводства лесов на территории области семенами сосны обыкновенной и ели европейской в урожайные годы производится заготовка лесосеменного сырья арендаторами лесных участков и автономными учреждениями, подведомственными органам исполнительной власти Новгородской области в объемах хозяйственно возможного сбора.

В соответствии с областным законом от 02.02.2026 № 814-ОЗ «О Стратегии социально-экономического развития Новгородской области до 2031 года» региональный проект «Сохранение лесов (Новгородская область)» включает в себя региональную составляющую федерального проекта «Сохранение лесов» и направлен на сохранение лесного фонда области, увеличение количества выращиваемого посадочного материала до 9 млн. штук, при стратегическом запасе семян лесных растений не менее 3 тонн.

При этом количество выращиваемого посадочного материала увеличится с 7,5 млн. штук в 2020 году до 9,0 млн. штук к 2028 году, объем выращивания посадочного материала составит 8,5-9,5 млн. штук ежегодно.

Реализация запланированных мероприятий существенно снизит необходимость поставок посадочного материала в Новгородскую область из соседних регионов и позволит выполнять мероприятия по лесовосстановлению за счет собственного сырья.

За период с 2019 по 2028 год планируется заготовить 3650 кг семян лесных растений, в том числе с улучшенными наследственными свойствами – 90 кг. Плановый объем заготовки может быть скорректирован по годам по данным учета ожидаемого урожая семян.

Для обеспечения предприятий в неурожайные годы на территории области сформирован страховой фонд семян лесных растений. Количество семян в фонде, находящимся на хранении на складе Новгородского областного автономного учреждения «Боровичский лесхоз», составляет 300 кг семян ели европейской. В урожайные годы страховой фонд семян лесных растений планируется дополнить.

Работы по переработке и хранению лесосеменного сырья и семян в Новгородской области осуществляют два предприятия: Новгородское областное автономное учреждение «Боровичский лесхоз» и Новгородское областное автономное учреждение «Старорусский лесхоз». Оба учреждения располагают шишкосушилками стеллажного типа, машинами для обескрыливания и очистки семян, а также помещениями для хранения семян. Шишкосушилками морально устарели и требуют реконструкции. Оборудования для заготовки шишек (лестницы, подъемники и т.д.) не имеется.

4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства

Правила создания, выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков, других лесных насаждений, лесных растений, используемых в целях производства (выращивания, сбора) семян лесных растений, саженцев, сеянцев лесных древесных пород, а также сохранения генофонда и изучения наследственных свойств лесных растений), ухода за такими объектами утверждены приказом Минприроды России от 25 апреля 2025 года № 231.

Для обеспечения сохранности, хорошего роста и развития семенных деревьев в объектах лесного семеноводства, их регулярного плодоношения и создания условий для сбора шишек запланированы уходы (агротехнические и лесоводственные).

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению Новгородской области представлены в приложении № 27 к Лесному плану.

Лесовосстановление на территории области будет обеспечиваться на всех площадях сплошных рубок, в том числе путем естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.

Региональным проектом «Сохранение лесов (Новгородская область)» достигнут целевой показатель - «Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений 100 % к 2024 году» за счет повышения качества лесовосстановления и технического

уровня лесохозяйственных работ, снижения площади гибели лесов. Выполнение лесовосстановления в 2024 году на площади 9,9 тыс. га обеспечило 100-процентный баланс выбытия и воспроизводства лесов.

Главная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка. Для Новгородской области к главным лесным древесным породам относятся следующие древесные породы: Сосна обыкновенная, Ель обыкновенная, Дуб черешчатый, Ясень обыкновенный, Береза. К сопутствующим лесным древесным породам относятся следующие древесные породы: Осина, Ольха серая, Ольха черная, Ива и другие древесные породы.

Выбор способа лесовосстановления находится в зависимости от природных факторов, экономических условий, лесоводственной необходимости и биологических свойств древесных пород.

На предстоящий период лесовосстановление запланировано на площади 113,9 тыс. га, в том числе на землях лесного фонда – 107,7 тыс. га. Основным способом лесовосстановления является содействие естественному лесовосстановлению, которое обеспечивается как сохранением жизнеспособного подроста хвойных пород, имеющегося под пологом спелых и перестойных древостоев, так и соблюдением правил, регламентирующих способы рубок, ширину лесосек, сроки их примыкания, способы очистки мест рубок, оставление обсеменителей на сплошных вырубках, а также проведением других мер содействия лесовосстановлению, способствующих появлению самосева после разработки лесосек.

Искусственное лесовосстановление планируется провести на площади 28,1 тыс. га. Основным способом создания лесных культур является посадка. Она обеспечивает лучшую приживаемость и большую энергию роста, что в свою очередь приводит к быстрейшему смыканию и лучшей биологической устойчивости культур.

Подготовка почвы под лесные культуры планируется на площади 27,1 тыс. га.

Комбинированное лесовосстановление планируется выполнить на площади 0,1 тыс. га.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов (естественное заращивание) проектируются на лесных участках:

при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

при рубке насаждений древесных пород способных к вегетативному возобновлению путем образования поросли от пней или корневых отпрысков, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

Площади лесных участков, переданные в аренду в целях строительства скоростной автомобильной дороги Москва – Санкт-Петербург и сопутствующих

сооружений по завершению срока аренды подлежат рекультивации в соответствии с требованиями договоров аренды.

Объемы компенсационного лесовосстановления составили в 2020 году – 30 га, в 2021 году – 50 га, исходя из того, что обязанность по компенсационному лесовосстановлению возникает по новым договорам аренды, заключенным после 1 января 2019 года.

Объем компенсационного лесовосстановления по вновь заключенным договорам аренды лесного участка, с учетом сроков их заключения, разработки и утверждения проектов освоения лесов, рубки лесных насаждений, разработки проектов лесовосстановления, будет увеличиваться постепенно, что предусмотрено Лесным планом Новгородской области, и составит 0,8 тыс. га.

Превышение годового количества выпадающих осадков над испарением на территории Новгородской области приводит к заболачиванию лесных земель в пониженных элементах рельефа, поэтому доля избыточно увлажненных земель довольно значительна.

Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %. В целях планирования мероприятий по дополнению проводится ежегодная оценка приживаемости лесных культур. Исходя из сложившейся многолетней практики, среднегодовой объем дополнения лесных культур составляет 24,2 тыс. га.

Успешность приживаемости и роста лесных культур всецело определяется количеством и своевременностью последующего ухода. Способы, количество и длительность уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами планируется провести на площади 129,9 тыс. га.

Рубки ухода в молодняках (осветления и прочистки) намечено проводить в насаждениях, нуждающихся в уходе по лесоводственным требованиям. В первую очередь рубки ухода будут проводиться в лесных культурах и хвойных насаждениях, находящихся в стадии заглушения лиственными породами.

С учётом прогнозируемой площади молодняков этого периода и существующего соотношения общей площади молодняков в возрасте рубок ухода и нуждающихся в уходе, а также качественного и возрастного состава насаждений предстоящего периода, уход за прогнозируемыми молодняками (лесными культурами) намечен на площади 92,2 тыс. га.

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

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

В соответствии с постановлением Правительства Новгородской области от 21.12.2017 № 466 «О министерстве природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области» органом исполнительной власти Новгородской области, исполняющим полномочия в области лесных отношений и лесопромышленного комплекса, охраны окружающей среды, охраны и

использования объектов животного мира, не относящихся к охотничьим ресурсам, и среды их обитания, особо охраняемых природных территорий, использования и охраны водных объектов, безопасности гидротехнических сооружений, государственной экологической экспертизы, недропользования, обращения с отходами, радиационной безопасности населения, обращения с радиоактивными отходами и использования атомной энергии, охраны атмосферного воздуха является министерство.

Министерство является уполномоченным органом в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения.

Министерство осуществляет свою деятельность во взаимодействии с федеральными органами государственной власти и их территориальными органами, органами государственной власти области, иными государственными органами, органами местного самоуправления области и организациями.

Структура министерства утверждена указом Губернатора Новгородской области от 26.01.2018 № 24 «О структуре министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области».

Структура органа государственной власти Новгородской области в области лесных отношений приведена в приложении № 29 к Лесному плану.

5.2. Материальные ресурсы и кадровое обеспечение ведения лесного хозяйства, возрастная и образовательная характеристика занятых в лесном секторе экономики Новгородской области

Численность работников в лесном хозяйстве области насчитывает около 2,5 тысячи человек.

Сведения о численности работающих в органах государственной власти в области лесных отношений и подведомственных учреждениях приведены в таблице 5.2.1.

Таблица 5.2.1. Сведения о численности работающих в органах государственной власти в области лесных отношений и подведомственных учреждениях

Наименование показателя	Ед. изм.	Штатная численность работников
1	2	3
1. Орган исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	чел.	41
в том числе:		
государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	чел.	29
государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	чел.	0
из них: начальники отделов	чел.	0
государственные гражданские служащие территориальных органов органа исполнительной власти Новгородской области в	чел.	0

Наименование показателя	Ед. изм.	Штатная численность работников
1	2	3
области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств		
из них: руководители территориальных органов	чел.	0
служащие	чел.	12
младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа	чел.	0
2. Лесничества (государственные учреждения)	чел.	729
всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала	чел.	537
из них: руководители лесничеств	чел.	19
лесничество	чел.	0
участковые лесничие	чел.	145
младший обслуживающий персонал лесничества	чел.	192
Итого с органом исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений	чел.	770
3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	чел.	806,5
в том числе:		
административно-управленческий персонал	чел.	123
летчики-наблюдатели	чел.	0
инструкторы парашютно-десантной пожарной службы	чел.	0
парашютист (десантник) - пожарный	чел.	0
рабочие (включая водителей, трактористов)	чел.	628
младший обслуживающий персонал	чел.	55,5
4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений (кроме лесничеств, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	чел.	0
в том числе: административно-управленческий персонал	чел.	0
рабочие	чел.	0
младший обслуживающий персонал	чел.	0
Итого		0
5. Работники региональных пунктов диспетчерских управлений специализированных учреждений по тушению лесных пожаров и осуществлению мер пожарной безопасности	чел.	6

Сведения о численности работающих и заработной плате в организациях лесохозяйственной и лесопромышленной направленности по видам экономической деятельности приведены в таблице 5.2.2.

Таблица 5.2.2. Численность работающих и заработная плата в организациях лесохозяйственной и лесопромышленной направленности по видам экономической деятельности

Организация с основным видом деятельности	Всего по Новгородской области	в том числе крупные и средние
1	2	3
Лесное хозяйство, лесозаготовка и предоставление услуг в этой области		
Среднесписочная численность работников, тыс. чел.	3,502	1,400
Среднемесячная начисленная заработная плата, руб.	19422,9	20280
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели		
Среднесписочная численность работников, тыс. чел.	5,343	2,697
Среднемесячная начисленная заработная плата, руб.	35127,3	44664
Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них		
Среднесписочная численность работников, тыс. чел.	1,458	1,191
Среднемесячная начисленная заработная плата, руб.	39619	46405

Примечание: информация по данным Территориального органа Федеральной службы Государственной статистики по Новгородской области.

Сотрудники министерства имеют высшее образование 100 %, персонал и работники государственных областных казенных учреждений имеют высшее образование – 50 % и среднее образование – 50 %; работники областных автономных учреждений имеют высшее образование – 22 % и среднее образование – 78 %.

В 2017 году 15 работников подразделений министерства прошли повышение квалификации в образовательных организациях лесного профиля и иных образовательных организациях (Новгородский филиал РАНХ и ГС при Президенте РФ, ФАУ ДПО ВИПКЛХ и НовГУ им. Ярослава Мудрого).

Средний возраст сотрудников министерства составил 35 лет, работников государственных областных казенных учреждений – 41 год и работников областных автономных учреждений – 47 лет.

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

В области лесных отношений и лесопромышленного комплекса министерство обеспечивает исполнение следующих установленных федеральным и областным законодательством полномочий: осуществление на землях лесного фонда охраны лесов (в том числе установления зон контроля лесных пожаров, выполнения мер пожарной безопасности в лесах, тушения лесных пожаров, за исключением выполнения взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров и осуществления мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесных пожаров, а также осуществления мер экстренного реагирования), защиты лесов (за исключением лесозащитного районирования и государственного лесопатологического мониторинга), воспроизводства лесов (за исключением государственного мониторинга

воспроизводства лесов), лесоразведения, лесного семеноводства (за исключением лесосеменного районирования, формирования, использования и хранения федерального фонда семян лесных растений).

Для эффективной организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в министерстве образован департамент лесного хозяйства, состоящий из отдела федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны, отдела организации использования и воспроизводства лесов и отдела государственного лесного реестра, лесоустройства и государственной экспертизы проектов освоения лесов.

В целях повышения эффективности охраны лесов от пожаров, создания условий для рационального, неистощительного и непрерывного лесопользования, сокращения площади непокрытых лесом земель разработана государственная программа Новгородской области «Развитие лесного хозяйства Новгородской области».

Реализация мероприятий указанной государственной программы в целом будет способствовать повышению эффективности и доходности лесного хозяйства, обеспечению права граждан на благоприятную окружающую среду, наиболее полному удовлетворению собственных нужд граждан в древесине и других лесных ресурсах, обеспечению занятости сельского населения.

В целях организации эффективного использования лесов министерство участвует в реализации инвестиционных проектов в сфере освоения лесов, в том числе проектах, позволяющих повысить степень использования лиственных низкобонитетных и малопродуктивных насаждений.

Также в целях организации эффективного использования лесов, охраны, защиты и воспроизводства министерство планирует увеличение доли лесных участков, переданных в аренду для различных видов использования лесов.

Министерство в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» организует выполнение противопожарных мероприятий по охране и защите лесов, а также обеспечивает пожарную безопасность и охрану (в том числе тушение лесных пожаров) в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда.

Выполнение мероприятий по тушению лесных пожаров осуществляется новгородскими областными автономными учреждениями (лесхозами) в соответствии с выданным государственным заданием.

В составе Новгородских областных автономных учреждений функционируют специализированные подразделения – лесопожарные станции, осуществляющие непосредственно выполнение работ по тушению лесных пожаров.

На территории Новгородской области с 2023 года действуют 18 лесопожарных станций (ЛПС): из них 14 ЛПС II типа; 4 ЛПС III типа.

Согласно сводному плану тушения лесных пожаров на территории Новгородской области на период пожароопасного сезона 2025 года силы и средства лесопожарных станций составляют:

количество сил (людей) – 318 человек.

количество техники и оборудования– 271 единица техники, 979 единиц оборудования.

Материально-техническая база пожарно-химических станций новгородских областных автономных учреждений (лесхозов) в настоящее время модернизируется вследствие реализации федерального проекта «Сохранение лесов» национального проекта «Экология». На 2025 год финансирование не предусмотрено.

Для организации работ по тушению лесных пожаров подготовлено 33 руководителя тушения лесных пожаров.

Площадь авиационного мониторинга на территории Новгородской области составляет 2684,9 тыс. га или 68,4 % от территории лесного фонда области, протяженность маршрута 785 км.

На территории области организовано 4 уровня мониторинга пожарной опасности в лесах:

1. Наземное патрулирование организуется лесхозами в соответствии с государственным заданием. Разработаны маршруты патрулирования. Объём и кратность патрулирований спланированы исходя из классов пожарной и природной опасности, площадь наземного мониторинга 1236,9 тыс.га.

2. Система мониторинга «Лесохранитель», позволяющая в онлайн режиме определять наличие и местоположение пожаров. Система состоит из 48 поворотных IP-видеокамер, которые расположены в наиболее пожароопасных районах области на вышках мобильной связи. Система позволяет в автоматическом режиме производить захват подозрительной области кадра с передачей информации на сервер. Оператор наблюдает за камерами со стационарного компьютера. Система интегрирована с картой области и позволяет определять местоположение пожара с высокой точностью. В 2024 году дополнительно установлено 2 камеры (д. Борок, Крестецкий район; д. Веребье, Маловишерский район) и осуществлён перенос 1 камеры из Солецкого района в село Опеченский Посад Боровичского района. В 2025 году установлены еще 2 камеры (д. Красея, Демянский район; д. Лесная, Новгородский район).

3. Авиапатрулирование территории области осуществляется на арендованном на весь пожароопасный период самолете, который базируется на аэродроме в Кречевицах. Авиапатрулирование планируется исходя из классов пожарной и природной опасности, наличия действующих лесных пожаров. Связь с самолетом осуществляется посредством радиостанций на самолете, лесничествах и ЛПС.

4. Информационная система дистанционного мониторинга (ИСДМ)-мониторинг пожарной ситуации с использованием космических спутников. Система позволяет использовать информацию со спутников в виде термоточек. Информация о местоположении термоточек поступает специалисту региональной диспетчерской службы и подлежит проверке уполномоченными лесничествами департамента лесного хозяйства министерства, единой дежурно-диспетчерской службой районов и Главным управлением Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны и ликвидации последствий стихийных бедствий по Новгородской области.

5.3.1. Организация осуществления лесной охраны и мероприятия по повышению ее эффективности

Под лесной охраной понимается деятельность, направленная на определение состояния лесов и влияния на них природных и антропогенных факторов, а также на предотвращение, выявление и пресечение нарушений гражданами, пребывающими в лесах, требований, установленных в соответствии с 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 в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения. Лесная охрана осуществляется посредством систематического патрулирования лесов в соответствии с нормативами и в порядке, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Осуществление лесной охраны производится в соответствии с приказом Минприроды России от 15 декабря 2021 года № 955 «Об утверждении Порядка и Нормативов осуществления лесной охраны».

Лесная охрана осуществляется посредством систематического патрулирования лесов уполномоченными должностными лицами органов лесной охраны.

На территории земель лесного фонда Новгородской области лесная охрана осуществляется министерством, государственными областными казенными учреждениями – лесничествами и государственным областным казенным учреждением «Центр лесного хозяйства и регионального диспетчерского управления».

Перечень должностных лиц министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области и государственных областных казенных учреждений, подведомственных министерству природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области, осуществляющих лесную охрану на землях лесного фонда, утвержден постановлением министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области от 25.12.2023 № 13.

В перечень должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, входят сотрудники отдела федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны, руководство департамента лесного хозяйства, министр, а также сотрудники подведомственных министерству учреждений – лесничеств. Штатная численность должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, по состоянию на 01.01.2025 год составляет 371 человек, фактическая - 275.

На землях, не относящихся к землям лесного фонда, лесная охрана осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства, Федеральной службой по надзору в сфере природопользования непосредственно и через их территориальные органы.

В соответствии с альбомом форм защиты бюджетных проектировок в 2025-2027 годах для Новгородской области не запланировано финансирование на приобретение комплектов летнего и зимнего обмундирования с учетом

нормативной численности с учетом норм, установленных приказом Рослесхоза от 10 октября 1997 года № 139 «Об утверждении Перечня должностных лиц государственной лесной охраны, должностных знаков различия специалистов лесного хозяйства и норм выдачи форменной одежды».

В целях обеспечения квалифицированными кадрами организаций лесной отрасли Новгородской области министерством инициировано внесение изменений в областной закон от 27.11.2017 № 184-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд, порядке заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд и ставках платы для граждан по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд» в соответствии с которыми при определении платы по договору купли-продажи лесных насаждений за древесину, заготавливаемую в целях возведения строений для граждан, являющимся молодыми специалистами лесной отрасли (гражданин Российской Федерации в возрасте, на дату подачи заявления на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в целях возведения строений, не старше 35 лет, впервые поступивший на работу непосредственно после окончания профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования по очной форме обучения, получивший образование по направлению подготовки «Лесное дело», проработавший на территории Новгородской области по полученной специальности не менее двух лет с момента окончания образовательной организации, и проживающий на территории Новгородской области) к ставкам платы, установленным названным областным законом, применяется корректирующий коэффициент 0,1.

Данным областным законом установлен норматив для строительства жилого дома, жилого строения на земельном участке, предоставленном для ведения личного подсобного хозяйства, индивидуального жилищного строительства, для садоводства или огородничества для собственных нужд:

до 100 куб. м однократно на семью (супругов, родителей, несовершеннолетних детей (усыновителей и усыновленных), совместно проживающих) или одиноко проживающего гражданина;

до 200 куб. м однократно на многодетную семью.

В конце 2023 года проработан вопрос целевого набора студентов в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого», начиная с 2024 года на обучение по специальности «Лесное дело» в количестве 5 мест с ведомственной стипендией с обязанностью отработать 3 года в лесном хозяйстве Новгородской области.

Для повышения профессионального уровня специалистов лесного хозяйства запланировано финансирование на повышение квалификации из федерального бюджета в 2025-2027 годах ежегодно 186,3 тыс. руб. (6 чел.).

За счет областных средств министерством в 2018 году приобретен аэрогеодезический комплекс GEOSCAN 201 Геодезия, который используются отделом лесного надзора государственного областного казенного учреждения «Центр лесного хозяйства и регионального диспетчерского управления», в том

числе в рамках межведомственного взаимодействия с правоохранительными органами и прокуратурой для выявления нарушений лесного законодательства. В 2021 году приобретены: аппаратно-программный комплекс на базе квадрокоптера DJI - 1 шт; беспилотно-летательный аппарат GeoscanGemini для осуществления на землях лесного фонда охраны лесов.

Для осуществления лесной охраны в рамках реализации регионального проекта «Стимулирование спроса на отечественные беспилотные авиационные системы (Новгородская область)» в 2025 году выполнена закупка квадрокоптеров марки Геоскан-801 в количестве 19 шт. на общую сумму 28,5 млн.руб.

По состоянию на 01.01.2025 имеется в наличии 189 автомобилей повышенной проходимости, из которых 137 автомобилей возрастом 6 лет и более. В соответствии с альбомом форм защиты бюджетных проектировок для Новгородской области финансирование на приобретение автомобилей в 2025-2027 годах не запланировано. Закупка оборудования, необходимого для патрулирования лесов, осуществляется за счет перераспределения средств в рамках затрат на содержание подведомственных министерству учреждений.

В целях повышения эффективности лесной охраны на территории Новгородской области на период действия Лесного плана также планируется:

дальнейшее приобретение (обновление) лесопатрульной техники, в том числе повышенной проходимости;

обеспечение должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, необходимым техническим оснащением;

дальнейшее обеспечение должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, форменной одеждой, знаками различия и отличия с учетом выделяемого финансирования;

проведение обучающих занятий (семинаров) с должностными лицами, осуществляющими лесную охрану, по вопросам применения законодательства Российской Федерации к их деятельности;

принятие мер, направленных на обучение и повышение квалификации должностных лиц, осуществляющих лесную охрану.

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

Министерство осуществляет свою деятельность во взаимодействии с федеральными органами государственной власти и их территориальными органами, органами государственной власти Новгородской области, иными государственными органами, органами местного самоуправления Новгородской области и организациями.

Министерству подведомственны:

1. 11 новгородских областных автономных учреждений – лесхозов (далее НОАУ). НОАУ являются специализированными учреждениями, созданными для выполнения работ по тушению лесных пожаров и осуществлению мер пожарной безопасности в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

2. 20 государственных областных казенных учреждений:

Государственные областные казенные учреждения – лесничества (далее лесничества), в количестве 18 единиц. Целью деятельности лесничеств является обеспечение реализации предусмотренных законодательством Российской Федерации полномочий министерства в сфере лесных отношений на подведомственной территории;

Государственное областное казенное учреждение «Центр лесного хозяйства и регионального диспетчерского управления»;

Государственное областное казенное учреждение «Региональный центр природных ресурсов и экологии Новгородской области».

Состав подведомственных министерству учреждений приведен в таблице 5.4.1.

Таблица 5.4.1. Состав подведомственных министерству учреждений

5.4.1.1. Государственные областные казенные учреждения – лесничества (ГОКУ)
1
ГОКУ «Боровичское лесничество»
ГОКУ «Валдайское лесничество»
ГОКУ «Демянское лесничество»
ГОКУ «Крестецкое лесничество»
ГОКУ «Любытинское лесничество»
ГОКУ «Маловишерское лесничество»
ГОКУ «Марёвское лесничество»
ГОКУ «Мошенское лесничество»
ГОКУ «Новгородское лесничество»
ГОКУ «Окуловское лесничество»
ГОКУ «Парфинское лесничество»
ГОКУ «Пестовское лесничество»
ГОКУ «Поддорское лесничество»
ГОКУ «Старорусское лесничество»
ГОКУ «Хвойнинское лесничество»
ГОКУ «Холмское лесничество»
ГОКУ «Чудовское лесничество»
ГОКУ «Шимское лесничество»
ГОКУ «Региональный центр природных ресурсов и экологии Новгородской области»
ГОКУ «Центр лесного хозяйства и регионального диспетчерского управления»
5.4.1.2. Новгородские областные автономные учреждения – лесхозы (НОАУ)
НОАУ «Боровичский лесхоз»
НОАУ «Демянский лесхоз» *
НОАУ «Крестецкий лесхоз»
НОАУ «Любытинский лесхоз»
НОАУ «Марёвский лесхоз» **
НОАУ «Мошенской лесхоз»
НОАУ «Окуловский лесхоз»
НОАУ «Парфинский лесхоз»
НОАУ «Пестовский лесхоз»
НОАУ «Поддорский лесхоз»
НОАУ «Лесозащитный противопожарный центр -Новгородлес» ***

Примечание:

* На основании распоряжения Правительства Новгородской области от 16.07.2019 № 201-рг Новгородское областное автономное учреждение «Демянский лесхоз» реорганизовано путем присоединения к нему Новгородского областного автономного учреждения «Старорусский лесхоз»;

** На основании распоряжения Правительства Новгородской области от 16.07.2019 № 200-рг Новгородское областное автономное учреждение «Марёвский лесхоз» реорганизовано путем присоединения к нему Новгородского областного автономного учреждения «Холмский лесхоз»;

*** На основании распоряжения Правительства Новгородской области от 16.07.2019 № 202-рг Новгородское областное автономное учреждение «Лесозащитный противопожарный центр - Новгородлес» реорганизовано путем присоединения к нему Новгородского областного автономного учреждения «Батецкий лесхоз».

Перед Новгородскими областными автономными учреждениями поставлены следующие задачи и функции:

обеспечение рационального, непрерывного и неистощительного использования лесов, исходя из принципов устойчивого управления лесами и сохранения биологического разнообразия лесов, повышения их потенциала, удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах на основе научно обоснованного многоцелевого использования леса в интересах Российской Федерации и Новгородской области;

осуществление мер пожарной безопасности в лесах, тушение лесных пожаров; обеспечение воспроизводства, улучшения породного состава и качества лесов, повышения их продуктивности, производства семян лесных древесных и кустарниковых растений; сохранение средообразующих, климаторегулирующих защитных, водоохраных, оздоровительных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов в интересах обеспечения права каждого на благоприятную окружающую среду; сохранение биологического разнообразия и объектов историко-культурного и природного наследия на землях лесного фонда.

НОАУ проводит мониторинг пожарной опасности в лесах с использованием космических систем наблюдения, авиационного и наземного патрулирования, с целью своевременного обнаружения лесных пожаров.

Лесничества осуществляют следующие основные виды деятельности:

осуществление в пределах, установленных законодательством Российской Федерации, законодательством Новгородской области и уставом на подведомственной территории мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов;

осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора) на подведомственной территории;

осуществление лесной охраны на подведомственной территории.

Государственное областное казенное учреждение «Центр лесного хозяйства и регионального диспетчерского управления» обеспечивает реализацию предусмотренных законодательством Российской Федерации полномочий учредителя в сфере лесных отношений. Основной целью деятельности

учреждения является осуществление федерального государственного пожарного надзора в лесах на территории Новгородской области, организация и функционирование региональной диспетчерской службы лесного хозяйства Новгородской области.

Целями создания и деятельности Государственного областного казенного учреждения «Региональный центр природных ресурсов и экологии Новгородской области являются:

обеспечение исполнения государственных полномочий в области охраны и использования ООПТ регионального значения, в том числе осуществление функций администрации государственных природных заказников регионального значения;

обеспечение исполнения государственных полномочий в сфере обращения с отходами, охраны окружающей среды, охраны и использования объектов животного мира и среды их обитания;

обеспечение исполнения государственных полномочий по государственному учету и контролю радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в части осуществления функций регионального информационно-аналитического центра;

обеспечение исполнения государственных полномочий по ведению фонда геологической информации Новгородской области.

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

Предметом федерального государственного лесного контроля (надзора) является соблюдение юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами требований, установленных 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 в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения (в том числе в области пожарной безопасности в лесах), в области семеноводства в отношении семян лесных растений, за исключением обязательных требований в сфере приемки, перевозки, переработки и хранения древесины и ее прослеживаемости, учета древесины и сделок с ней.

Федеральный государственный лесной контроль (надзор) осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 31 июля 2020 года № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 года № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)» и другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

На территории земель лесного фонда Новгородской области федеральный государственный лесной контроль (надзор) осуществляется министерством,

государственными областными казенными учреждениями – лесничествами и государственным областным казенным учреждением «Центр лесного хозяйства и регионального диспетчерского управления».

Площадь земель лесного фонда Новгородской области составляет 3921,9 тыс. га. Штатная численность государственных лесных инспекторов на 01.01.2025 года составляет 83, фактическая - 78.

Перечень должностных лиц министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора), утвержден постановлением Правительства Новгородской области от 13.09.2021 № 284.

Перечень должностных лиц государственных областных казенных учреждений, подведомственных министерству природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора), утвержден постановлением министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Новгородской области от 14.12.2023 № 11.

Земли лесного фонда Новгородской области разделены на 18 лесничеств, являющихся территориальными единицами в границах муниципальных округов. Основные полномочия лесничеств: организация использования, охраны и защиты лесов, лесной охраны и осуществление государственного лесного контроля (надзора).

На землях, не относящихся к землям лесного фонда, федеральный государственный лесной контроль (надзор) осуществляются Федеральным агентством лесного хозяйства, Федеральной службой по надзору в сфере природопользования непосредственно и через их территориальные органы.

В соответствии с альбомом форм защиты бюджетных проектировок в 2025-2027 годах для Новгородской области не запланировано финансирование на приобретение комплектов летнего и зимнего обмундирования с учетом нормативной численности с учетом норм, установленных приказом Рослесхоза от 10 октября 1997 года № 139 «Об утверждении Перечня должностных лиц государственной лесной охраны, должностных знаков различия специалистов лесного хозяйства и норм выдачи форменной одежды».

В целях повышения эффективности контрольной (надзорной) деятельности на территории Новгородской области на период действия Лесного плана также планируется:

- обеспечение государственных лесных инспекторов необходимым техническим оснащением;

- дальнейшее обеспечение должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор), форменной одеждой, знаками различия с учетом выделяемого финансирования;

- проведение обучающих занятий (семинаров) с государственными лесными инспекторами по вопросам применения законодательства Российской Федерации к их деятельности;

- принятие мер, направленных на обучение и повышение квалификации государственных лесных инспекторов.

5.6. Информация об организации и основных мероприятиях по ведению ГЛР

ГЛР представляет собой свод достоверных систематизированных сведений о лесах, об их использовании, охране, о защите, воспроизводстве, древесине и сделках с ней, иных сведений, а также документов, необходимых для управления в области лесных отношений, обеспечения учета древесины и ее прослеживаемости, учета сведений о сделках с ней.

В соответствии с частью 3 статьи 93.1 Лесного кодекса Российской Федерации ведение ГЛР осуществляется уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в электронной форме.

В целях ведения ГЛР создана федеральная государственная информационная система лесного комплекса (ФГИС ЛК).

Согласно части 1 статьи 93.4 Лесного кодекса Российской Федерации внесение сведений в федеральную государственную информационную систему лесного комплекса и размещение в указанной системе документов осуществляются оператором федеральной государственной информационной системы лесного комплекса, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления, уполномоченными в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации на принятие соответствующих решений, рассмотрение документов в порядке, предусмотренном порядком ведения государственного лесного реестра, в рамках межведомственного информационного взаимодействия и в результате формирования юридическими или физическими лицами документов с использованием федеральной государственной информационной системы лесного комплекса в соответствии с частью 4 статьи 93.5 Лесного кодекса Российской Федерации.

Функции осуществления внесения сведений во ФГИС ЛК возложены на министерство.

Министерство осуществляет свою деятельность во взаимодействии со структурными подразделениями федеральных органов государственной власти и подразделениями их территориальных органов, структурными подразделениями органов государственной власти Новгородской области, иными структурными подразделениями государственных органов, структурными подразделениями органов местного самоуправления Новгородской области и организациями, а также с лицами, использующими леса.

Предоставление информации для ГЛР о лесах, расположенных на землях лесного фонда, осуществляется специалистами 18 государственных областных казенных учреждений – лесничеств; о лесах, расположенных на землях ООПТ – специалистами ФГБУ НП «Валдайский», ФГБУ ГПЗ «Рдейский»; о лесах, расположенных на землях обороны и безопасности - специалистами ФГБУ «Управление лесного хозяйства и природопользования» Министерства обороны Российской Федерации.

Кроме того, предоставлять информацию для ГЛР обязаны лесопользователи, использующие лесные участки по договорам аренды и договорам постоянного (бессрочного) пользования.

Общая численность специалистов министерства, осуществляющих внесение

сведений в ГЛР, составляет 21 человек, в том числе в лесничествах - 18 человек.

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

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

Ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности, утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310 и подлежат индексации в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2017 года № 1363 «О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»:

ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности, применяются с коэффициентом в 2018 году – 2,17, в 2019 году – с коэффициентом 2,38, в 2020 году – с коэффициентом 2,62,

ставки платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности, применяются с коэффициентом в 2018 году – 1,57, в 2019 году – с коэффициентом 1,89, в 2020 году – с коэффициентом 2,26.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2022 года № 2405 «О применении в 2023-2026 годах коэффициентов к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»:

ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности, в 2023 году применяются с коэффициентом 3, в 2024 году - с коэффициентом 3,14, в 2025 году - с коэффициентом 3,27, в 2026 году - с коэффициентом 3,4,

ставки платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности, в 2023 году применяются с коэффициентом 2,59, в 2024 году - с коэффициентом 2,7, в 2025 году - с коэффициентом 2,82, в 2026 году - с коэффициентом 2,93.

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования указан в приложении № 30 к Лесному плану.

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

Расчет доходов от использования лесов при заготовке древесины произведен на основании прогнозных данных об объемах использования лесов.

В сравнении структуры планируемых доходов за время действия Лесного плана Новгородской области резких изменений не предвидится.

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области представлено в приложении № 31 к Лесному плану, где видно, что за период 2019-2028 гг. наибольшее поступление планируется от заготовки древесины в размере 9 320,7 млн. руб. (96,6 % от общего дохода).

Также отмечается поступление платежей по следующим видам использования лесов:

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов - 0,6 млн. руб.;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – 2,3 млн. руб.;

осуществление рекреационной деятельности – 8,4 млн. руб.;

осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых – 280,5 млн. руб.;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 38,5 млн. руб.;

строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещение водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов – 1,0 млн. руб.

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

Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов указана в приложении № 32 к Лесному плану.

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

Объем расходов на выполнение запланированных мероприятий Лесного плана определен согласно данным, представленным в отчете о расходах (1-субвенция (15-ОИП), и плановым показателям в соответствии с данными утвержденной защиты бюджетных проектировок с учетом показателей действующего Лесного плана Новгородской области и лесохозяйственных регламентов лесничеств.

Общие расходы на реализацию мероприятий Лесного плана Новгородской области составят 11,4 млрд. руб., из них за период действия Лесного плана Новгородской области из федерального бюджета планируемые расходы составят 5,3 млрд. руб., из областного бюджета – 2,6 млрд. руб., лиц, использующих леса – 3,4 млрд. руб., из иных источников – 0,1 млрд. руб.

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом Новгородской области, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области представлена в приложении № 33 к Лесному плану.

Источниками покрытия расходов на финансирование мероприятий Лесного плана Новгородской области будут являться субвенции федерального бюджета,

средства областного бюджета, средства лиц, использующих леса, иные источники.

6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана Новгородской области за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области, показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Новгородской области

В условиях рыночной экономики важнейшей целью ведения лесного хозяйства является обеспечение его доходности. Динамика показателя доходности мероприятий Лесного плана Новгородской области выражена как отношение совокупных бюджетных доходов и расходов.

Результат сравнения доходов, поступивших от использования лесов, с расходами на осуществление переданных субъектам Российской Федерации отдельных полномочий в сфере лесных отношений, говорит о том, что расходы от использования лесов за период с 2019 по 2028 годы будут превышать планируемые доходы на 1,7 млрд. руб.

Экономическая эффективность мероприятий Лесного плана Новгородской области за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области, показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Новгородской области приведены в приложении № 34 к Лесному плану.

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

Планируемые целевые показатели характеризуют эффективность деятельности в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения на планируемый период, включая повышение доступности лесов для их использования, увеличение объемов использования лесных ресурсов, доходов от использования лесов.

В соответствии с Правилами расходования и учета средств, предоставляемых в виде субвенций из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2006 года № 837, приказом Минприроды России от 22 октября 2020 года № 843 «Об утверждении целевых прогнозных показателей и формы представления отчета о расходовании предоставленных субвенций из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление органами государственной власти субъектов Российской Федерации отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений и о достижении целевых прогнозных показателей» утверждены целевые прогнозные показатели.

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий Лесного плана Новгородской области приведены в приложении № 35 к Лесному плану.

Приложение № 1
к Лесному плану Новгородской области

Карта-схема административного деления территории Новгородской области с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов.

Карта-схема распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий.

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

Карта-схема зон интенсивности освоения лесов с дифференциацией по степени интенсивности такого освоения для различных видов использования лесов, с учетом существующего и планируемого освоения.

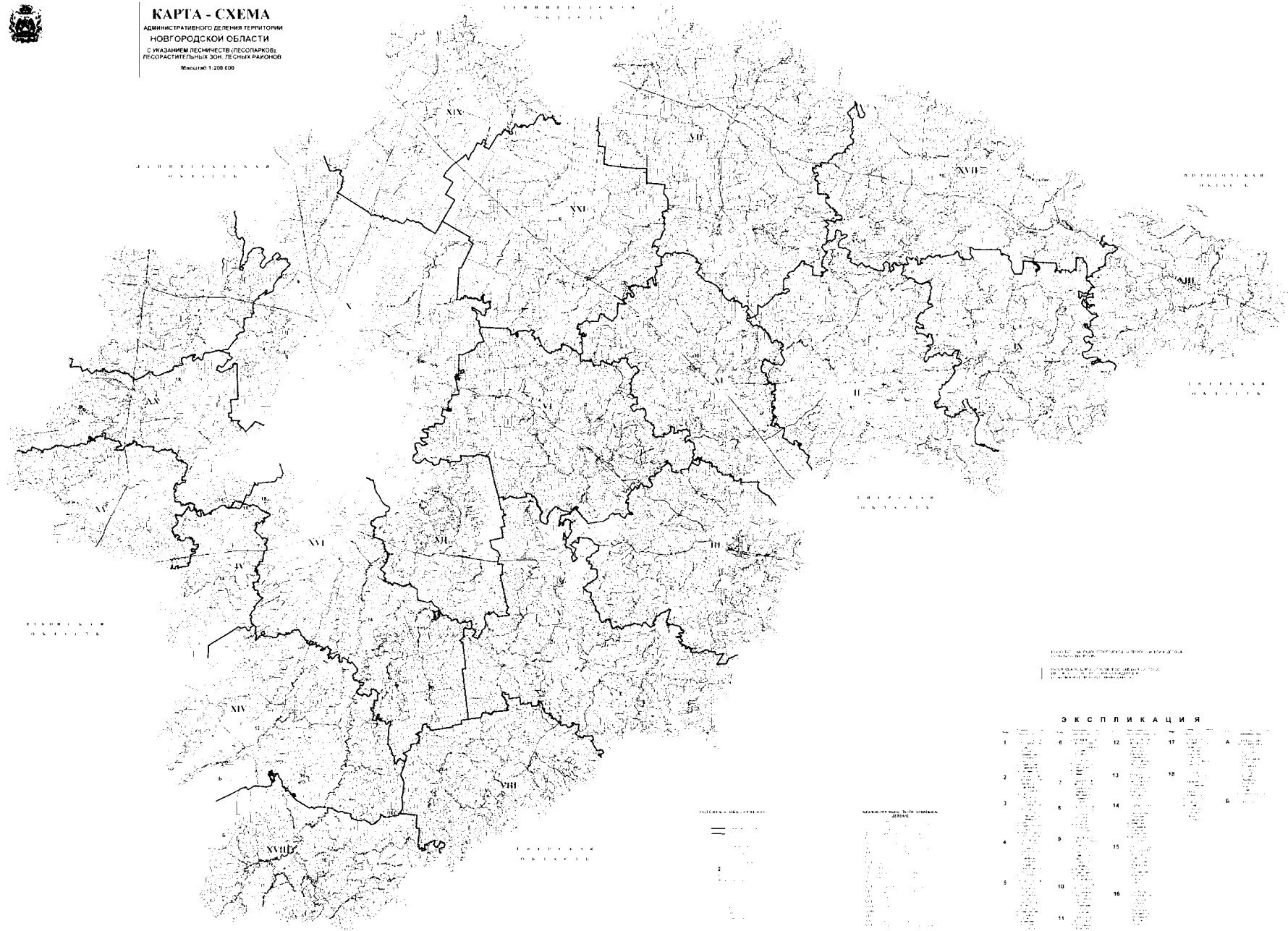
Карта-схема распределения лесов по классам пожарной опасности.

Карта-схема распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами.

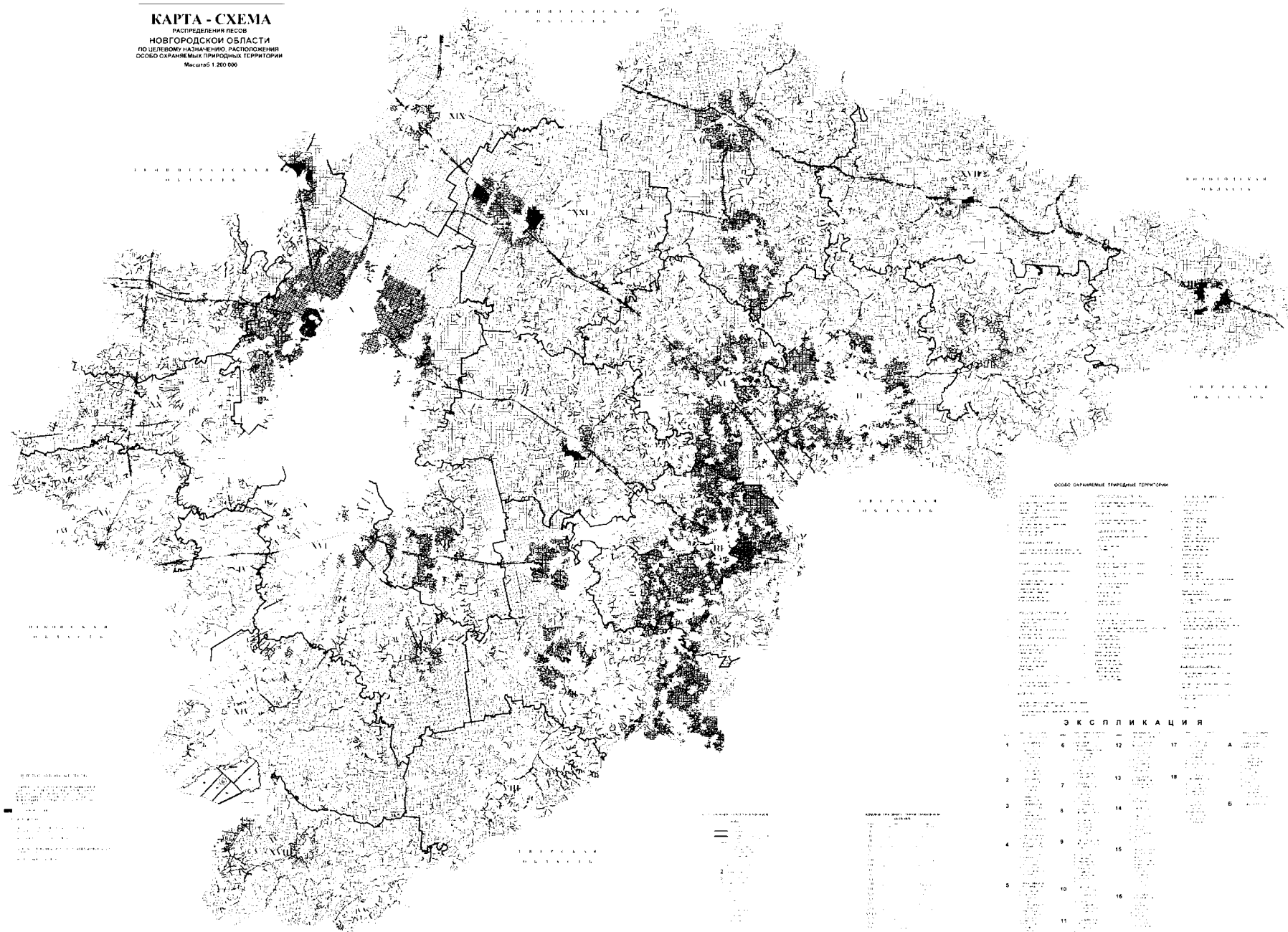


KAPTA - CXEMA

АДМИНИСТРАТИВНОГО ДЕЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
С УКАЗАНИЕМ ПЕСНИЧЕСТВ (ПЕСОПАРКОВ;
ПЕСОРАСТИТЕЛЬНЫХ ЗОН, ЛЕСНЫХ РАЙОНОВ)
Масштаб 1:200 000



КАРТА - СХЕМА
 РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
 НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
 ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ, РАСПОЛОЖЕНИЮ
 ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
 Масштаб 1:200 000





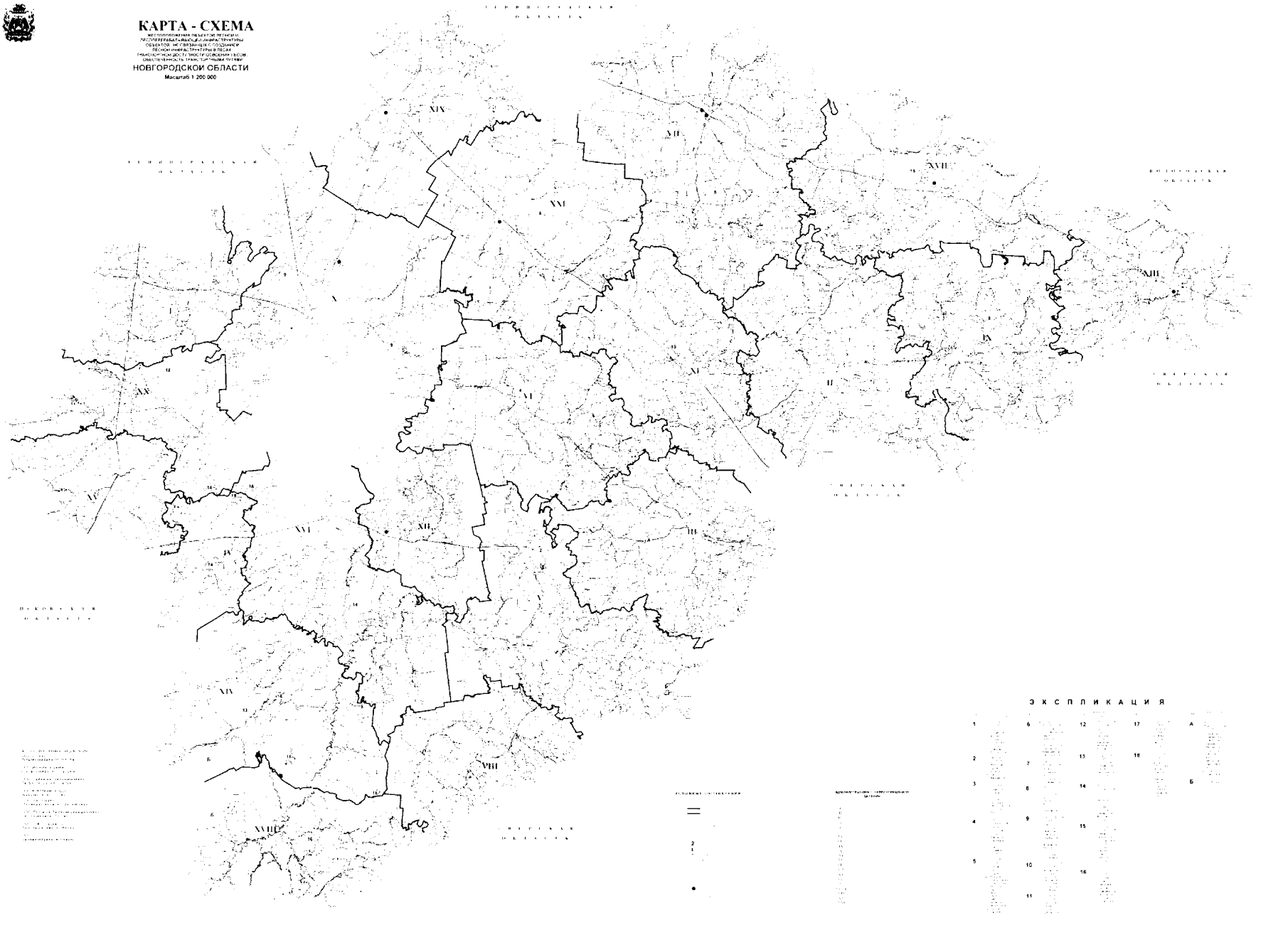
KAPTA - CXEMA

КАРТА - СХЕМА
МЕТОПОЛИТЕНАЯ РАЙОННАЯ ПЕЧАТА И
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ КОМПАНИЯ «ИЗДАТЕЛЬСТВО
ОБЪЕКТОВ НЕСТАНДАРТНОЙ СОЗДАНИЯ
ПЕЧАТА И ИЗДАТЕЛЬСТВА В РЕГИОНАХ
ИЗДАТЕЛЬСТВА И ИЗДАТЕЛЬСТВА В РЕГИОНАХ
ИЗДАТЕЛЬСТВА И ИЗДАТЕЛЬСТВА В РЕГИОНАХ
ИЗДАТЕЛЬСТВА И ИЗДАТЕЛЬСТВА В РЕГИОНАХ

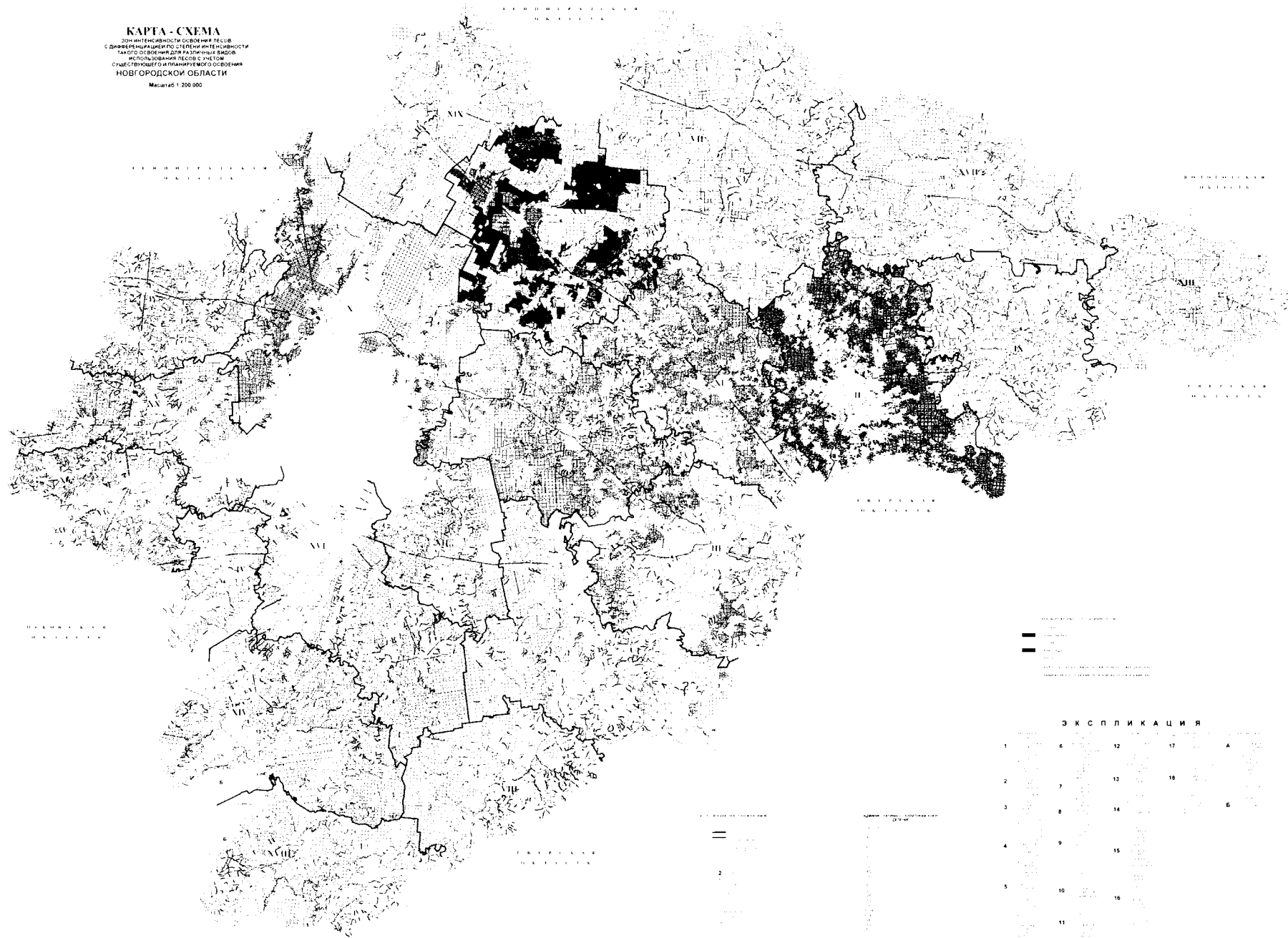
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
Масштаб 1:200 000

НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Macarthur 1 200 000

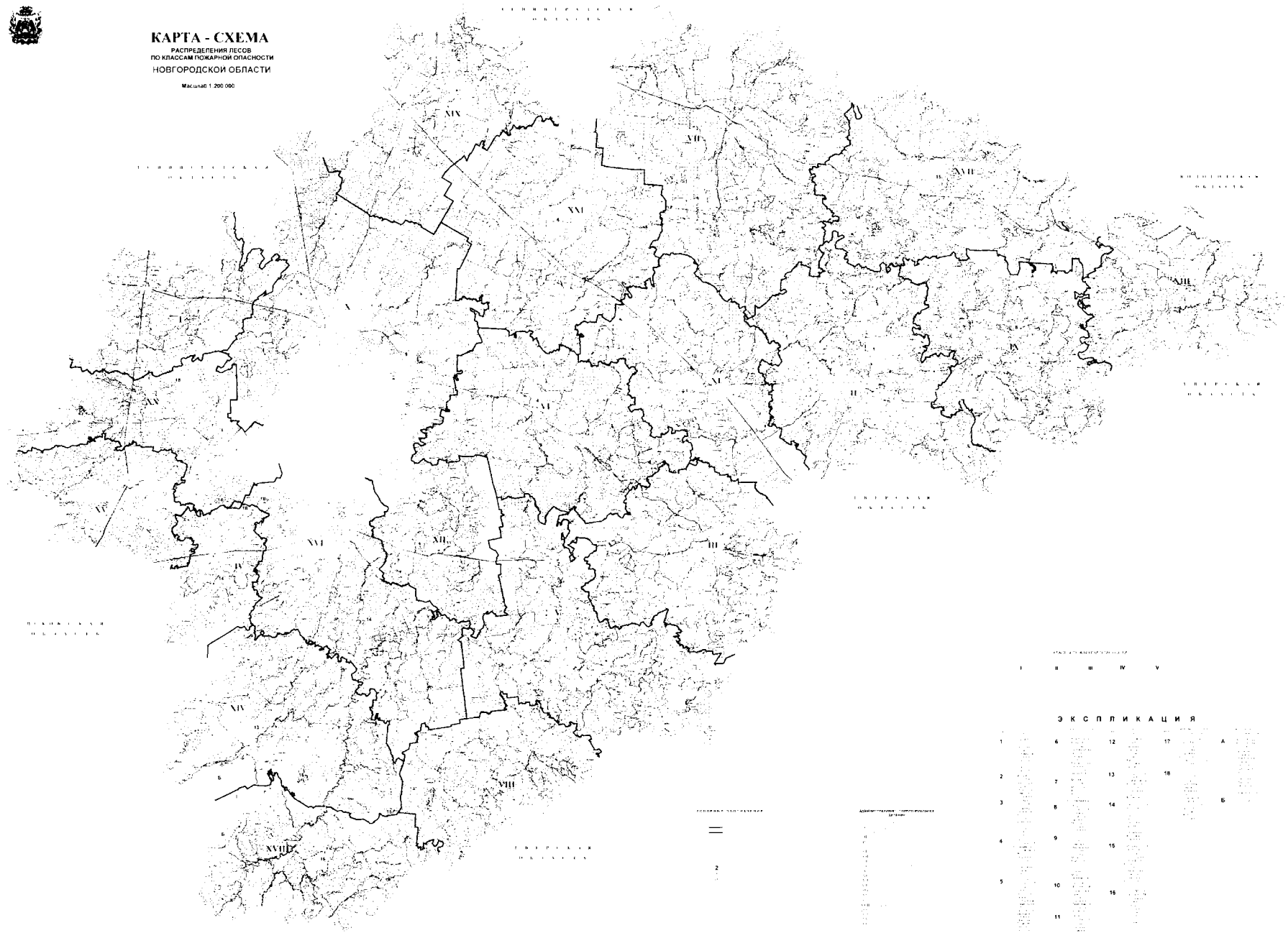


КАРТА - СХЕМА
 ЗОНА ИНТЕНСИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ
 С ДИФФЕРЕНЦИАЦИЕЙ ПО СТЕПЕНИ ИНТЕНСИВНОСТИ
 ТАКОГО ОСВОЕНИЯ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ
 ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ С УЧЕТОМ
 СУЩЕСТВУЮЩЕГО АГРАРИЙНОГО ОСВОЕНИЯ
 НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
 Масштаб 1:200 000



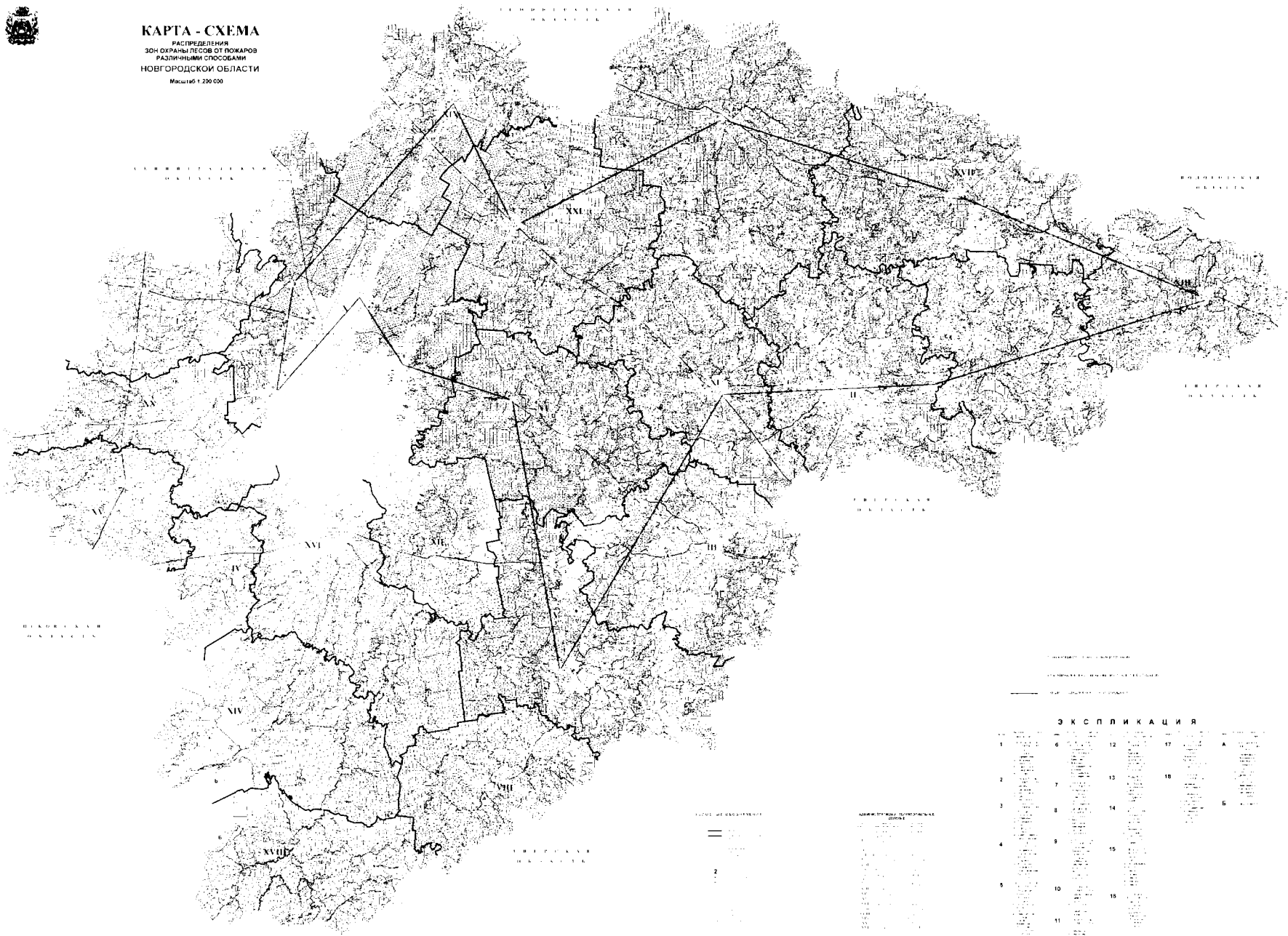
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕСОВ
ПО КЛАССАМ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Maculadas 1.200 000





КАРТА - СХЕМА
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
ЗОН ОХРАНЫ ЛЕСОВ ОТ ПОЖАРОВ
РАЗЛИЧНЫМИ СПОСОБАМИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
Масштаб 1:200 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ

1	6	12	17	A
2	7	13	18	B
3	8	14		C
4	9	15		D
5	10	16		E
	11			F

Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Источник исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
1.	Государственный лесной реестр	Форма № 1-ГЛР – Форма № 16-ГЛР по состоянию на 01.01.2017, на 01.01.2018, на 01.01.2020, на 01.01.2025 по Новгородской области в целом и в разрезе лесничеств; Формы №№ 1.1 – 1.9 ГЛР, №№ 2.1 – 2.4 ГЛР, №№ 3.1 – 3.7 ГЛР, №№ 4.1 – 4.4 ГЛР за период 2012 – 2015 гг. по Новгородской области в целом и в разрезе лесничеств Формы № № 1.1 – 1.12 ГЛР, №№ 2.1 – 2.3 ГЛР, №№ 3.1 – 3.2 ГЛР за период 2008 – 2011 гг. по Новгородской области в целом и в разрезе лесничеств
2.	Государственная инвентаризация лесов	Аналитический обзор о состоянии лесов, их количественных и качественных характеристиках по Новгородской области за период 2016 – 2017, 2019 гг.
3.	Специальные обследования	Обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов Новгородской области за 2008-2017, 2019 гг.
4.	Форма статистической отчетности	Формы №№ 1-ОИП – 15-ОИП, 1-ЛХ, 12-ЛХ за 2016-2024 гг. по Новгородской области
5.	Информационная система	ИСДМ Рослесхоз, ЕГАИС учета древесины и сделок с ней, ЕМИСС государственная статистика
6.	Документы территориального планирования	Областной закон от 11.11.2005 № 559-ОЗ «Об административно-территориальном устройстве Новгородской области»; Схема территориального планирования Новгородской области, утвержденная постановлением Администрации Новгородской области от 29.06.2012 № 370; Схемы территориального планирования муниципальных районов Новгородской области; Генеральный план и Правила землепользования и застройки городского округа Великий Новгород, генеральные планы и Правила землепользования и застройки 19 городских и 101 сельского поселения Новгородской области; Схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Новгородской области, утвержденная указом Губернатора Новгородской области от 01.09.2016 № 329
7.	Документы стратегического планирования	Федеральный закон от 28 июля 2014 года № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации»; Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденные распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 сентября 2030 года № 1724-р;

№ п/п	Источник исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
		Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 февраля 2014 года № 212-р; областной закон от 26.12.2014 № 684-ОЗ «О мерах по реализации Федерального закона «О стратегическом планировании в Российской Федерации» на территории Новгородской области»; областной закон от 02.02.2026 № 814-ОЗ «О Стратегии социально-экономического развития Новгородской области до 2031 года»; Государственная программа Новгородской области «Охрана окружающей среды и развитие водохозяйственного комплекса Новгородской области»; Государственная программа Новгородской области «Развитие лесного хозяйства Новгородской области»
8.	Лесоустроительная документация	Материалы лесоустройства, планы лесонасаждений, карты-схемы, лесоустроительные отчеты, пояснительные записки, таксационные описания за периоды проведения лесоустройства лесничеств: Боровичское: в 2002 году по I таксационному разряду, глазомерным и глазомерно-измерительным способами на общей площади 211,7 тыс. га; Валдайское: в 1996, 2000, 2002, 2016-2019 годах по I таксационному разряду, глазомерным и глазомерно-измерительным способами на общей площади 99,2 тыс. га; Демянское: в 2016, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным и глазомерно-измерительным способами на общей площади 207,9 тыс. га; Крестецкое: в 2014, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным и глазомерно-измерительным способами на общей площади 239,4 тыс. га; Любытинское: в 2011, 2018, 2019, 2021, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным и глазомерно-измерительным способами на общей площади 397,3 тыс. га; Маловишерское: в 1998, 2001, 2009, 2010, 2012-2017, 2019, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 301,9 тыс. га; Марёвское: в 1998, 2001, 2008-2011, 2014, 2016, 2018 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 151,0 тыс. га; Мошенское: в 2015 году по I таксационному разряду, глазомерно-измерительным способом на общей площади 181,8 тыс. га; Новгородское: в 2021 году по I таксационному разряду, дешифровочным способом на общей площади 264,9 тыс. га; Окуловское: в 1996, 2001, 2009-2011, 2013-2015, 2018-2021 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 182,4 тыс. га;

№ п/п	Источник исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
		Парфинское: в 2016 году по I таксационному разряду, глазомерно-измерительным способом на общей площади 113,8 тыс. га; Пестовское: в 2015 году по I таксационному разряду, глазомерно-измерительным способом на общей площади 149,6 тыс. га; Поддорское: в 1997, 2001, 2019, 2021 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 240,7 тыс. га; Старорусское: в 1997, 1998, 2001, 2011, 2013, 2019, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 241,6 тыс. га; Хвойнинское: в 2015, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным и глазомерно-измерительным способами на общей площади 265,3 тыс. га; Холмское: в 1998, 2001, 2009-2014, 2016-2018, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 174,2 тыс. га; Чудовское: в 2021 году по I таксационному разряду, дешифровочным способом на общей площади 183,5 тыс. га; Шимское: в 1998, 2001, 2002, 2008, 2011, 2014, 2016, 2021, 2022 годах по I таксационному разряду, глазомерным способом на общей площади 315,7 тыс. га.
9.	Иные	-

Приложение № 3
к Лесному плану Новгородской области

Лесорастительное районирование лесов Новгородской области

Числитель – данные на 01.01.2025
Знаменатель – данные на 01.01.2018

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов (тыс. га)	Распределение площади лесов по их целевому назначению (тыс. га)			Площадь, покрытая лесной растительностью (тыс. га)	Общий запас древесины (тыс. куб. м)	Общий средний прирост запаса древесины (тыс. куб. м)
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тажная зона								
Южно-таежный район европейской части Российской Федерации								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Боровичское	213,6	97	116,6		194,8	39732,7	638,2
		211,7	91	120,7		194,6	33456,7	630,3
2	Любытинское	397,3	131,8	265,5		350,8	46005,9	858,9
		397,3	131,8	265,5		337,3	46835,5	868,9
3	Маловишерское	301,9	86,9	215,0		230,1	36825,0	622,9
		302,0	87,0	215,0		230,5	37559,5	632,9
4	Мошенское	181,8	27,5	154,3		155,5	27433,9	444,7
		181,8	27,5	154,3		156,5	28342,0	454,0
5	Новгородское	264,9	146,7	118,2		232,6	45968,3	699,7
		263,9	135	128,9		231,6	40647,2	735,5
6	Пестовское	149,6	33,3	116,3		134,8	25018,4	490,9
		149,6	33,3	116,3		134,7	26049,5	412,1
7	Хвойнинское	265,3	38,3	227,0		204,8	33913,4	579,9
		265,3	38,3	227,0		203,4	35245,1	586,8
8	Чудовское	183,5	65,4	118,1		161,7	29568,8	484,0
		182,6	51,1	131,5		158,7	25122,5	481,7
Итого по лесному району		1957,9	626,9	1331		1665,1	284466	4819,2
		1954,2	595	1359,2		1647,3	273258	4802,2

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов (тыс. га)	Распределение площади лесов по их целевому назначению (тыс. га)			Площадь, покрытая лесной растительностью (тыс. га)	Общий запас древесины (тыс. куб. м)	Общий средний прирост запаса древесины (тыс. куб. м)
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Зона хвойно-широколиственных лесов								
Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Валдайское	98,5	5,5	93,0		91,9	15004,3	280,1
		99,2	5,5	93,7		92,2	15468,5	282,4
2	Демянское	208,5	98,1	110,4		187,8	31664,1	539,4
		208	98,2	109,8		186,9	31857,5	540,8
3	Крестецкое	239,4	35,0	204,4		217,2	39309,6	682,1
		239,4	35,0	204,4		218,8	40518,7	699,8
4	Марёвское	151,0	21,5	129,5		134,1	21658,8	428,7
		151,0	21,5	129,5		133	22133,6	430,5
5	Окуловское	184,2	69,4	114,8		166,2	31361,4	513,4
		182,3	55,0	127,3		167,8	29019,8	445,9
6	Парфинское	113,8	39,5	74,3		95,6	19007,5	318,7
		113,8	39,5	74,3		95,7	19116,3	319,7
7	Поддорское	240,7	24,4	216,3		161,8	24968,3	501,7
		240,7	24,4	216,3		161,8	24981,6	508,9
8	Старорусское	241,6	38,8	202,8		217,0	33646,1	780,5
		241,6	38,8	202,8		216,3	33172,2	788,9
9	Холмское	175,6	46,2	129,4		154,5	26549,7	428,1
		174,2	36,3	137,9		152,3	22815,6	451,7
10	Шимское	315,7	47,8	267,9		288,4	45822,9	920,1
		315,7	47,8	267,9		287,5	45905,2	921,7
Итого по лесному району		1969,0	426,2	1542,8		1714,5	288993	5392,8
		1965,9	402	1563,9		1712,3	284989	5390,3
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
1	ФГБУ Национальный парк	159,3	159,3	0		133,4	30568,8	367,0
		159,1	159,1	0		133,1	26953,4	420,8

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов (тыс. га)	Распределение площади лесов по их целевому назначению (тыс. га)			Площадь, покрытая лесной растительностью (тыс. га)	Общий запас древесины (тыс. куб. м)	Общий средний прирост запаса древесины (тыс. куб. м)
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	«Валдайский»							
2	ФГБУ Государственный природный заповедник «Рдейский»	36,9	36,9	0		3,3	362,5	8,7
		36,9	36,9	0		3,3	362,5	8,7
Итого по землям ООПТ		196,2	196,2	0	0	136,7	30931,3	375,7
		196,0	196,0	0		136,4	27315,9	429,5
Итого по лесному району		2165,2	622,4	1542,8	0	1851,2	319924	5768,5
		2161,9	598	1563,9		1848,7	312305	5819,8
Всего по Новгородской области		4123,1	1249,3	2873,8	0	3516,3	604390	10587,7
		4116,1	1193	2923,1		3496	585563	10622
в том числе:								
леса, расположенные на землях лесного фонда		3926,9	1053,1	2873,8	0	3379,6	573459	10212
		3920,1	997,0	2923,1		3359,6	558247	10192,5
леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий		196,2	196,2	0	0	136,7	30931,3	375,7
		196	196	0		136,4	27315,9	429,5

Приложение № 4
к Лесному плану Новгородской 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 Новгородской области

Изменения (увеличение – «+», уменьшение – «-»)

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь (тыс.га)	Лесные земли (тыс. га)								Всего лесных земель (тыс. га)	Всего нелесных земель (тыс. га)
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	несомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки, прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по лесам Новгородской области, расположенным на землях лесного фонда											
Данные на 01.01.2025											
Защитные	1053,1	966,2	44,8	0,8	0	0	2,8	1,2	4,0	971,0	82,1
В том числе:											
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	44,3	29,3	1,5	0,1	0	0	0	0,2	0,2	29,6	14,7
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	184,1	163,2	7,9	0,1	0	0	1,3	0,3	1,6	164,9	19,2
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	458,7	427,3	16,9	0,2	0	0	1,2	0,4	1,6	429,1	29,6
в том числе:											
защитные полосы лесов	81,7	76,0	2,8	0,1	0	0	0,4	0,1	0,5	76,6	5,1
леса, расположенные в	359,6	335,2	13,4	0,1	0,0	0	0,8	0,3	1,1	336,4	23,2

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь (тыс.га)	Лесные земли (тыс. га)								Всего лесных земель (тыс. га)	Всего нелесных земель (тыс. га)
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	несомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки, прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
зеленых зонах											
леса, расположенные в лесопарковых зонах	17,4	16,1	0,7	0	0	0	0	0	0	16,1	1,3
4. Ценные леса, всего	366,0	346,4	18,5	0,4	0	0	0,3	0,3	0,6	347,4	18,6
в том числе:											
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов;	339,1	320,7	16,9	0,3	0	0	0,3	0,3	0,6	321,6	17,5
нерестоохраняемые полосы лесов	26,9	25,7	1,6	0,1	0	0	0	0	0	25,8	1,1
Эксплуатационные	2 873,8	2 413,4	254,0	20,8	0,1	0	3,6	31,7	35,3	2469,6	404,2
Резервные	0										
Всего	3926,9	3379,6	298,8	21,6	0,1	0	6,4	32,9	39,3	3440,6	486,3
Данные на 01.01.2018											
Защитные	997,1	917,2	42,9	2,6	0,2	0	10,4	2,6	13,4	933,4	63,7
в том числе:											
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	4,9	2,1	0,1	0	0	0	0	0	0	2,1	2,8
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах	127	110,4	5,3	0,4	0	0	2,5	0,3	3	113,8	13,2
3. Леса,	469,1	434	17,1	1,3	0,2	0	5,4	1,2	6,7	442,2	26,9

[illegible]

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь (тыс.га)	Лесные земли (тыс. га)								Всего лесных земель (тыс. га)	Всего нелесных земель (тыс. га)
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	несомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки, прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. Ценные леса, всего	-11,9	-5,3	2,9	-3,7	0	0	0,6	-3,8	-3,1	-12,1	0,2
в том числе:											
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-12,6	-5,3	3,3	-3,8	0	0	0,4	-3,8	-3,3	-12,4	-0,2
нерестощохранные полосы лесов	0,7	0	-0,4	0,1	0	0	0,2	0	0,2	0,3	0,4
Эксплуатационные	-100,9	-90,6	7,2	-5,1	0	0	5,6	6	11,7	-84	-16,9
Резервные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего	43,6	37,5	18,8	-11,4	-0,1	0	10,5	-0,2	10,7	36,7	6,9
Изменения за 2018-2025 гг.											
Защитные	56,0	49,0	1,9	-1,8	-0,2	0,0	-7,6	-1,4	-9,4	37,6	18,4
в том числе:											
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	39,4	27,2	1,4	0,1	0	0	0	0,2	0,2	27,5	11,9
2. Леса, расположенные в водоохраных зонах	57,1	52,8	2,6	-0,3	0	0	-1,2	0,0	-1,4	51,1	6,0
3. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	-10,4	-6,7	-0,2	-1,1	-0,2	0	-4,2	-0,8	-5,1	-13,1	2,7

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь (тыс.га)	Лесные земли (тыс. га)								Всего лесных земель (тыс. га)	Всего нелесных земель (тыс. га)
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культур ы	несомкнув шиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки, прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстано вления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в том числе:											
защитные полосы лесов	-25,1	-22,3	-0,3	-0,4	0	0	-1,2	-0,2	-1,4	-24,1	-1,0
леса, расположенные в зеленых зонах	14,7	15,6	0,1	-0,7	-0,1	0	-3,0	-0,6	-3,7	11,1	3,6
леса, расположенные в лесопарковых зонах	0	0	0	0	-0,1	0	0	0	0	-0,1	0,1
4. Ценные леса, всего	-30,1	-24,3	-1,9	-0,5	0	0	-2,2	-0,8	-3,1	-27,9	-2,2
в том числе:											
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-28,7	-23,9	-1,7	-0,4	0	0	-1,3	-0,4	-1,8	-26,1	-2,6
нерестоохранные полосы лесов	-1,4	-0,4	-0,2	-0,1	0	0	-0,9	-0,4	-1,3	-1,8	0,4
Эксплуатационные	-49,3	-20,5	1,4	-6,7	0	0	-14,2	1,4	-13,3	-40,5	-8,8
Резервные											
Всего	6,7	28,5	3,3	-8,5	-0,2	0	-21,8	0	-22,7	-2,9	9,6

Примечание. Данные в приложении приводятся для лесов, расположенных на землях лесного фонда ввиду отсутствия сведений по лесам, расположенным на землях иных категорий, по формам ГЛР на 01.01.2009.

Приложение № 5
к Лесному плану Новгородской 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	Уро- ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
ООПТ федерального значения							
1	Государственный природный заповедник «Рдейский»	Государственный природный заповедник	Государственный природный заповедник «Рдейский»	ГПЗ «Рдейский»	-	-	36922,0
2	Национальный парк «Валдайский»	Национальный парк	Национальный парк «Валдайский»	Валдайское	-	1 - 86	11754,0
				Пригородное	-	1 - 13, 15 - 118	10425,0
				Дворецкое	-	1 - 121	17113,0
				Борское	-	1 - 140	15340,0
				Замошское	-	1 - 60	9644,0
				Ивантеевское	-	1 - 14, 16 - 26, 31, 32, 34 - 38, 40 - 42, 48 - 52, 56 - 60, 64 - 90, 94 - 108	11308,0
				Никольское	-	1 - 107	15835,0
				Селигерское	-	1 - 76	11664,0
				Новоскребельское	-	1 - 126	14182,0
				Новотроицкое	-	1 - 88	9569,0

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уро- ще	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
				Байневское	-	1 - 118	13667,0
				Боровновское	-	1 - 73	8315,0
				Домовичское	-	1 - 94	10293,0
3	Роща академика Н.И.Железнова	Памятник природы	Окуловское	Торбинское	-	Кварталы 226 (выд. 12 часть). По данным лесоустройства кварталы 225 (выд. 24, 25), 226 (выд. 12, 13, 15)	4,3
ООПТ регионального значения							
1	Государственный природный заказник «Болото Бор»	Государственный природный заказник	Чудовское	Оскупское	-	1, 2, 4 - 8, 11, 12, 16, 18, 25	5520,98
2	Государственный природный заказник «Болото Должинское»	Государственный природный заказник	Старорусское	Волотовское	-	37, 50, 51, 59, 60, 86, 87	3487,57
3	Государственный природный заказник «Восточно- Ильменский» 9843,13 га	Государственный природный заказник	Новгородское	Пролетарское	-	127, 191 (ч.выд. 20 и выд. 21), 194 - 205	3582,88
			Крестецкое	Зайцевское	-	258 - 261, 269, 270, 278 - 281, 289 - 291, 296 - 298, 302 - 306, 499, 500, 503, 507, 509, 512, 513, 515	4792,09
			Парфинское	Лажинское	-	1 – 4, 15	615,0
4	Государственный природный заказник «Игоревские мхи»	Государственный природный заказник	Хвойнинское	Хвойнинское	-	98, 99, 105, 106, 114, 115, 120, 121, 128, 136, 137, 146, 149 - 152, 154 - 156, 244 (южная часть), 252 (часть западнее реки Кушавера),	9514,0

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уро- ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	17088,13 (в т.ч. 536 га акватория озера)					254 (выд. 1 - 10), 260, 261 (часть западнее ручья Велеговка)	
				Левочское	-	146, 153, 161 (часть западнее дороги Ямское - Фадеево), 163 (часть юго-западнее дороги Ямское - Фадеево), 164, 165 и 167 (части, расположенные западнее дороги Фадеево - Полобжа)	392,0
			Мошенское	Мошенское	-	23 - 26, 74 - 76, 81 - 83, 129	4212,0
				Устрекское	-	112, 113, 118, 125, 127 - 129	869,0
5	Государственный природный заказник «Карстовые озера»	Государственный природный заказник	Боровичское	Суворовское	-	«Озеро Шерегодро»: кварталы 45 - 47, 77, 140, 152, 159 (по данным лесоустройства кварталы 45 - 47, 77, 140, 152, 159); «Озеро Люто»: кварталы 93, 114 - 118, 172, 177, 178, 186, 187, 191 (часть западнее ручья Пеленовка)	5276,8
				Волокское	-	«Озеро Люто»: кварталы 246, 250	
				Плужинское	-	«Озеро Сухое»: кварталы 38, 42 - 44, 48 - 50, 59, 66, 67, 69, 179, 182, 186 (по данным лесоустройства кварталы 38, 42 - 44, 48 - 50, 59, 66, 67, 69, 179, 182, 186); «Озеро Боровское»: кварталы 232, 234, 237 (часть севернее автодороги, выделы 1 - 13), 78 - 81, 92 (по данным лесоустройства кварталы 78-81, 92, 232, 234, 237 (выд. 1-18, 31-34, 38-57, 64, 66)	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уро- ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
			Любытинское	Каменское	-	«Озеро Городно»: кварталы 173, 179, 180	6428,8
			Хвойнинское	Анциферовское	-	«Озеро Городно»: кварталы 262 (часть южнее дороги, выделы 15, 16, 18-22; часть 14, 17), 263, 264	7585,0
				Спасское	-	«Озеро Городно»: кварталы 8, 15-17, 35, 36, 48, 49, 99, 127; «Молодильнинская цепь озер»: кварталы 23 - 25, 39 - 45, 54 - 62, 76 - 80, 86, 103, 104, 143, 155 - 158, 161-166, 168-171; «Озеро Ямное»: кварталы 140, 194-196, 207-209, 225-227	
				Ракитинское	-	«Молодильнинская цепь озер»: кварталы 162, 163	
6	Государственный природный заказник «Перелучский» 6681,5 га	Государственный природный заказник	Боровичское	Перелучское	-	1, 2, 6, 10, 26, 32, 37, 38, 123, 136 (часть, расположенная севернее полевой дороги Заозерицы - Дубьё - Уверская Плотины, выделы №№ 1-17, 21-24, 29, 30, 34-36, 41-43), 140, 141, 164 (по данным лесоустройства кварталы 1, 2, 6, 10, 26, 32, 37, 38, 123, 136 (выд. 1-29, 32-44, 54-56, 61, 62, 67-70, 80-89, 91, 92, 94), 140, 141, 164)	1782,2
			Мошенское	Меглецкое	-	61, 141, 147, 154, 155, 163 - 166, 172, 176	1448,0
7	Государственный природный заказник «Рдейский»	Государственный природный заказник	Поддорское	Поддорское	-	100	8522,6
			Холмское	Чекуновское	-	1 (часть), 2 (часть), 3 (часть), 12 (часть), 13 (часть), 163 (выделы 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27,	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						28)	
8	Государственный природный заказник «Редровский» 16850,0 (в т.ч. 2864,0 акватория озера)	Государственный природный заказник	Мошенское	Кабожское	-	49 (выделы 28 - 40), 50 (выд. 25 - 33), 51 (выд. 23 - 31), 57, 66 (выд. 32, 39,44, 45, 50-64), 67 - 69, 70 (выд. 1 - 3, 5,6), 78 - 82, 143 ((выделы 6, 26 (площадь - 0,5 га), 27, 29 - 31), 144 - 146, 148, 149, 155 - 157, 163 - 169, 177, 178, 186, 195	5600,0
				Крутецкое	-	1 - 4, 16, 23, 24, 37, 50, 51, 54 - 68, 70 (выд. 1, 3 - 7, 12), 75 - 79	5396,0
				Ореховское	-	1, 2	992,0
			Пестовское	Пестовское	-	157 (кроме выдела 15), 216, 217	592,0
9	Государственный природный заказник «Спасские мхи»	Государственный природный заказник	Маловишерское	Бургинское	-	1 - 9, 10 - 13, 17, 20 - 24, 26 - 34, 37, 46, 47, 54	33775,0
				Каширское	-	53, 54, 62, 63, 72, 73, 82, 83, 89 - 95, 96 (ч. выд. 1 - 3,8,14), 100 - 104, 105 (ч. выд. 1,3,5,7,8,10), 109 - 118, 119 (ч. выд. 1, 2,4), 123 - 131, 132 (ч.выд. 1 - 5,7 - 11), 136 - 142, 151 - 165, 174 - 177, 188 - 190, 203 - 205, 218, 219, 233, 234, 247, 248	
				Пустовишерское	-	66 - 69, 71 - 76, 78 - 84, 86 - 89, 93 - 97, 98 - 104, 108, 109, 143, 155 - 157, 197, 198, 212 - 214, 254 - 257, 260 - 262	
			Неболчское	Радостинское	-	105 - 110, 115 - 122, 127 - 141, 143 - 147, 151 -	7237,19

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						163	
10	Государственный природный заказник «Усть-Волмский»	Государственный природный заказник	Крестецкое	Усть-Волмское	-	9, 17, 18, 29 - 31, 42 - 44, 54 - 56, 67, 68, 84, 85, 86 (выд. 14, 21, 26, 31, 34, 36, 27 - 30), 102, 103, 115, 116, 128, 138, 201 - 203, 207, 208, 211 - 213, 236, 240 (выд. 1-9)	4109,62
11	Государственный природный биологический заказник «Валдайский»	Государственный природный биологический заказник	Валдайское	Валдайское	-	36, 37, 39, 66, 67, 79, 80, 88 - 91, 92 (ч), 100, 110, 118 - 120, 121 (ч), 135, 137, 144, 145	3400,0
12	Государственный природный биологический заказник «Новгородский» 5880 га	Государственный природный биологический заказник	Новгородское	Медведское	-	119 - 125	4107,0
			Шимское	Шелонское	-	44, 45	1773,0
13	Государственный природный биологический заказник на территории Солецкого района	Государственный природный биологический заказник	Шимское	Выбитское	-	93, 140 - 142, 152, 153, 93	4060,0
				Солецкое	-	192, 194, 196 - 202	
14	Абросимовский бор	Памятник природы	Боровичское	Боровичское	-	Квартал 108. По данным лесоустройства квартал 108	43,71

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
15	Бобровские горы	Памятник природы	Боровичское	Не в лесном фонде	-	-	-
16	Ботанико- геологический памятник – «Волгино»	Памятник природы	Боровичское	Пригородное	-	Квартал 49 (часть). По данным лесоустройства квартал 49 (выд. 1-7, 11-14)	43,7
17	Водно- ландшафтный памятник «Озеро «Пирос»	Памятник природы	Боровичское	Пригородное	-	Кварталы №№ 197 (часть), 200 (часть), 205 (часть), 206 (часть), 208 (часть), 209 (часть). По данным лесоустройства кварталы 140, 189, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 205, 206, 208, 209)	194,3
18	Водопад на реке Чалпа	Памятник природы	Боровичское	Пригородное	-	Квартал 61 (часть). По данным лесоустройства квартал 61 (выд. 22-24, 26, 35)	13,16
19	Водопад устья речки Понеретки Боровичского района	Памятник природы	Боровичское	Пригородное	-	114 (ч)	231,8
				Опеченское		110 (ч), 148 (ч), 156 (ч)	
20	Дендрологический парк в с. Опеченский Посад Боровичского района	Памятник природы	Боровичское	Не в лесном фонде	-	-	-
21	Дубовая роща в д. Дубки	Памятник природы	Боровичское	Опеченское	-	Квартал 90 (часть). По данным лесоустройства квартал 90	195,92

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
22	Источник Святынька	Памятник природы	Боровичское	Опеченское	-	Кварталы 63 (ч), 64 (ч). По данным лесоустройства кварталы 63, 64	2,1646
23	Карстовая воронка	Памятник природы	Боровичское	Не в лесном фонде	-	-	-
24	Карстовые озера Кривое, Белое, Грязное	Памятник природы	Боровичское	Плужинское	-	Квартал 128 (ч), 129 (ч), 249 (ч), 250 (ч). По данным лесоустройства кварталы 128, 129, 249 (выд. 1- 3, 6-8, 10-15, 18-50), 250	197,284 8
25	Карстовая река Серебрянка	Памятник природы	Боровичское	Волокское	-	Квартал 238 (ч). По данным лесоустройства кварталы 238 (выд. 14), 253 (выд. 3, 5, 23)	20,62
26	Лесное урочище «Кедрачи»	Памятник природы	Боровичское	Боровичское	-	Квартал 176 (ч). По данным лесоустройства квартал 176	нет данных
27	Озеро Брусничное	Памятник природы	Боровичское	Кончанское	-	Кварталы 142-145 (ч), 154 (ч), 155 (ч), 159 (ч), 160, 161 (ч), 162 (ч), 167 (ч), 168 (ч). По данным лесоустройства кварталы 142-145, 154, 155, 159-162, 167, 168	1012,79 82
28	Плужинская озовая гряда	Памятник природы	Боровичское	Плужинское	-	Кварталы 114 (выд. 25, часть 22, 30), 122 (выд. часть 1, 2, 8). По данным лесоустройства кварталы 113 (выд. 35-37), 114 (выд. 37, 38, 47, 48, 54), 122 (выд. 1, 62)	9,43 га
29	Родник Ключок	Памятник природы	Боровичское	Плужинское	-	Квартал 129 (ч). По данным лесоустройства квартал 129 (выд. 4, 5, 9, 16, 17)	0,9043
30	Ручей Вьюн с	Памятник	Боровичское	Пригородное	-	Квартал 66 (выдел 1).	6,65

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	примыкающим левобережьем реки Круппа	природы				По данным лесоустройства квартал 66 (выд. 1)	
31	Сибирский кедр	Памятник природы	Боровичское	Боровичское	-	Квартал 137 (ч). По данным лесоустройства квартал 137 (выд. 1, 2, 5, 6, 8-14, 18-20, 25, 27, 29-32, 34-45, 50, 52, 53, 56-59)	нет данных
32	Сосна балканская (румелийская)	Памятник природы	Боровичское	Волокское	-	Квартал 263 (ч). По данным лесоустройства квартал 263	0,75
33	Урочище София с карстовым водоемом	Памятник природы	Боровичское	Кончанское	-	Квартал 1 (часть). По данным лесоустройства кварталы 2 (выд. 26ч, 27ч, 35ч, 36, 37), 5 (выд. 2ч, 4ч, 5ч)	41,5422
34	Ясенева роща	Памятник природы	Боровичское	Опеченское	-	Квартал 156 (ч) По данным лесоустройства квартал 156 (выд. 29)	3,2
35	Озера Городно - Горстино, Стреглино	Памятник природы	Валдайское	Озеро Стреглино: Валдайское; Озеро Городно- Горстино: находится на территории наци- онального парка «Валдайский»	-	8 (ч), 9 (ч), 10 (ч), 11 (ч), 12 (ч)	506,8
36	Болото «Кневицкий мох»	Памятник природы	Демянское	Лычковское	-	194, 198, 200 - 202, 281	4415,21
				Демянское	-	19, 24 - 30, 39 - 42, 49 - 52, 60 - 62	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
				Черноручейское	-	203,205 (выд.1 - 6, 11, 13, 23, 25, 29, 30)	
37	Родник - 0,5 км от д. Твердово	Памятник природы	Демянское	Ильиногорское	-	22 (ч), 32 (ч)	25,1
38	Озеро Гверстяница и окружающий его ландшафт	Памятник природы	Крестецкое	Крестецкое	-	185, 186	1199,43
				Ново-Рахинское	-	84, 144	
39	Озерно-лесной комплекс в истоках Холовы	Памятник природы	Крестецкое	Локотское	-	49 (ч), 50 (ч), 51 (ч), 52- 54, 60 (ч), 97 (ч), 108, 109 (ч).	1265,4
40	Озовая гряда	Памятник природы	Крестецкое	Жаровское	-	162 (ч), 163 (ч), 172 (ч), 173 (ч), 178 (ч)	182,57
41	Раменские луга	Памятник природы	Крестецкое	Не в лесном фонде	-	-	-
42	Святой ключик у деревни Ямская Слобода	Памятник природы	Крестецкое	Не в лесном фонде	-	-	-
43	Святой родник у реки Ветренка	Памятник природы	Крестецкое	Усть-Волмское	-	139 (ч),143 (ч)	43,75
44	Сосна румелийская (балканская)	Памятник природы	Крестецкое	Ручьевское	-	43 (выд. 29)	0,84
45	Урочище Лыченка	Памятник природы	Крестецкое	Зайцевское	-	55, 61, 64, 65, 406, 414, 415	858,0

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
46	Долина карстовой речки Олешна (левый приток реки Белой)	Памятник природы	Любытинское	Каменское	-	213(ч), 214 (ч), 215(ч)	130,1
				Зарубинское	-	9(ч), 15(ч), 16(ч), 26(ч), 27(ч), 28(ч), 147(ч)	
47	Долина р. Белой, обнажение каменноугольных отложений в д. Шереховичи	Памятник природы	Любытинское	Зарубинское	-	4(ч), 5(ч), 6(ч), 7(ч), 89(ч), 10(ч) 121(ч), 123(ч), 127(ч), 129(ч)	427,9
				Любытинское		154(ч), 155(ч)	
				Каменское		204(ч), 205(ч), 212(ч), 214(ч), 215(ч), 231(ч), 237(ч), 239(ч)	
48	Живописная местность (моренные холмы, проросшие лесом)	Памятник природы	Любытинское	Каменское	-	196(ч), 204(ч), 232(ч), 233(ч), 237(ч), 238(ч), 239(ч)	905,3
				Зарубинское	-	3(ч), 4(ч), 124(ч), 127(ч)	
49	Звонецкая возвышенность (озерно-ледниковое плато)	Памятник природы	Любытинское	Звонецкое	-	114 (выд. 2, 3, 5, 5.1, 6, 6.1, 7, 8, 11, 13, 14, 15, 15.1, 17-22, 25-27), 115, 116, 118, 119 (выд 1-7, 13-19-25-27), 126 (выд. 3, 4, 9), 127 (выд 1.1, 26.1, 26.2, 26.3, 26.4, 3, 4, 6, 7), 128 (выд. 1- 7.1, 8, 9, 12-14), 129-131, 132 (выд. 1-8, 16-18), 133, 142-146, 155-158, 165-168, 170, 171	4014,64
				Теребутенецкое	-	76, 77, 164-166	
50	Карстовая река Рагуша (вытекает из	Памятник природы	Любытинское	Звонецкое	-	части кварталов NN 16, 17, 19, 20, 22 - 25, 27, 28, 34, 35, 52, 54, 55, 64, 69, 70, 72 - 77, 87 -	1643,72

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уро- чище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	оз. Никулинское)					92, 94, 109, 110	
51	Болота на водо- разделах малых рек: Бритинское, Бургинское (Паницкое)	Памятник природы	Маловишерское	Бургинское	-	303-305, 322, 330-336, 343-348, 352-356	7389,49
				Большевишерское		75-80, 85, 86, 88-93, 111, 115, 116, 123, 124	
52	Ландшафт долины реки Веребушка	Памятник природы	Маловишерское	Веребьинское	-	281 (выд. 1-8), 294-296, 306-308	498,59
53	Ландшафт окрестностей деревни Лъзи	Памятник природы	Маловишерское	Веребьинское	-	289(ч)	29,89
54	Насаждения сосны румелийской у деревни Красная	Памятник природы	Маловишерское	Бургинское	-	219 (выд. 22)	0,19
55	Обнажение кварцевых песков "Мстинский мост"	Памятник природы	Маловишерское	Бургинское	-	кв. 255 (части выделов 34, 35)	5,23
56	Парк усадебный (пейзажный - 10 га)	Памятник природы	Маловишерское	Бургинское	-	275(выдел 15 (ч))	13,0
57	Каньон реки Марёвки у деревни Одоево	Памятник природы	Марёвское	Одоевское	-	115, 116 (ч), 121, 122 (ч)	27,42

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
58	Клюквенное болото Велильское	Памятник природы	Марёвское	Велильское	-	55, 63 - 66, 71, 72, 100, 114	880,13
59	Красненский Бор	Памятник природы	Марёвское	Велильское	-	208, 214 - 216	193,76
60	Пейзажный парк «Хлебалово»	Памятник природы	Марёвское	Маревское	-	230 (выд. 26)	9,2
				Одоевское	-	86 (выд. 21), 100 (выд. 9)	
61	Петля реки Пола у деревни Любно	Памятник природы	Марёвское	Молвотицкое	-	143 (выд. 11, 13, 16)	94,05
62	Сосновые боры (у п. Антоново, п. Карцево по дороге Марево - Брод) на камовых грядах	Памятник природы	Марёвское	Одоевское	-	85 (ч), 86 (ч)	7,05
63	Бронницкие дубравы	Памятник природы	Новгородское	Пролетарское	-	50, 60, 142 - 144	551,97
64	Бронницкая гора	Памятник природы	Новгородское	Не в лесном фонде	-	-	-
65	Борковские дубравы	Памятник природы	Новгородское	Медведское	-	109, 110	449,39
66	Волынские дубравы	Памятник природы	Новгородское	Пригородное	-	13 (ч), 14 (ч)	132,15

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
67	Мшагские дубравы	Памятник природы	Новгородское	Пригородное	-	154, 155, 160	493,54
68	Нильские дубравы	Памятник природы	Новгородское	Пролетарское	-	92, 100, 169	436,5
69	Пролетарские дубравы	Памятник природы	Новгородское	Пролетарское	-	28, 42, 43, 51, 52, 61	603,32
70	Савинские дубравы	Памятник природы	Новгородское	Пригородное	-	71, 72	116,0
71	Сиверсов канал	Памятник природы	Новгородское	Не в лесном фонде	-	-	-
72	«Синий камень» (валун на восточном берегу озера Ильмень)	Памятник природы	Новгородское	Не в лесном фонде	-	-	-
73	Долина р. Льяной (в нижнем течении)	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Кварталы 27, 117, 118, 122, части кварталов № 20, 21, 25, 26, 28, 37, 38, 39, 51, 54, 114, 115, 116, 119, 121, 123, 124, 125, 126. По данным лесоустройства кварталы 25 (выд. 33), 27 (выд. 36, 38), 28 (выд. 4), 38 (выд. 5, 6, 8), 39 (выд. 4), 114 (выд. 1, 2, 4, 6, 11, 27, 29, 30, 32, 33), 115 (выд. 9-17, 19-22), 118 (выд. 15-18, 24, 37, 39-41, 45, 55, 58), 122 (выд. 5, 6, 8-11, 17-24, 26, 28-35, 37-52, 54-64, 66-69, 72-75, 81), 123 (выд. 1, 2)	2200,5

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
74	Долина р. Льяная (в среднем течении)	Памятник природы	Окуловское	Каевское	-	Кварталы 87 (ч), 95 (ч), 96 (ч), 97 (ч), 101 (ч), 102 (ч), 103 (ч), 106 (ч)	1005,8
				Боровенковское	-	Кварталы 57 (ч), 58 (ч)	
				Кулотинское	-	Кварталы 24 (ч), 119 (ч), 116 (ч), 120 (ч), 128 (ч)	
75	«Заозерская аккумулятивная водно-ледниковая гряда»	Памятник природы	Окуловское	Боровенковское	-	Часть кварталов 116 и 117 южнее ручья Поповка. По данным лесоустройства кварталы 116 (выд. 34-45), 117 (выд. 21, 26-31, 33-50)	2668,29
				Теребуновское	-	кварталы 13, 15, 48, 50, 51, часть квартала 160, кварталы 162, 163 (часть западнее ручья Поповка), 167, часть квартала 168, кварталы 173, 179, 180, часть квартала 181, кварталы 183, 184, 186, 88, часть кварталов 89, 94, квартал 95. По данным лесоустройства кварталы 13 (выд. 3-57), 15, 43 (выд. 5, 8, 9, 19), 48, 50, 51 (выд. 1-38, 40-43, 46, 47), 87 (выд. 3, 17), 88, 89 (выд. 1-18, 21-31, 35-40, 42, 43, 45, 46), 94 (выд. 6-10, 12-15, 17-23, 25-39), 95, 96 (выд. 1, 5, 8, 11), 97 (выд. 1, 5, 8, 11, 13, 15), 98 (выд. 1, 4, 7, 9), 160 (выд. 28-33, 38-48), 162, 163 (выд. 5, 12-17, 20-24, 28, 29, 34-36, 41-43, 50), 167 (выд. 1-42, 46-59, 62-68, 72-84, 87, 88, 90-96, 98-110, 113, 114), 168 (выд. 1, 2, 4), 172 (выд. 22, 34, 48, 59, 60, 61, 69), 173, 175 (выд.	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						13, 45), 178 (выд. 5, 15, 30, 41), 179 (выд. 1-102, 104-110), 180 (выд. 1, 9-14, 23-28, 33, 40-42, 44, 46, 50-59, 61, 62, 66-120), 181 (выд. 1-19, 27-31, 42-51, 64-68, 85-87), 183, 184 (выд. 41-46, 58-61, 71, 79-85, 91-96, 98, 100, 102-112), 186	
76	«Заручевье»	Памятник природы	Окуловское	Торбинское	-	Кварталы: 228 (выд. 16; часть выд. 15, 17, 18), 229 (выд. 19-26; часть выд. 14, 15, 18), 239 (выд. 5-24; части выд. 3, 4), 240 (выд. 18; части выд. 1, 12, 13), 248 (выд. 4, 9-11, части выд. 2, 3, 9). По данным лесоустройства кварталы 143 (выд. 34, 35), 144 (выд. 18-20), 228 (выд. 42, 43, 57-59, 62-67), 229 (выд. 42, 43, 57-59, 62-67), 230 (выд. 32, 34), 239 (выд. 7-9, 12, 13, 15, 18-50, 52-63, 65-67, 70), 240 (выд. 16, 18, 25, 26, 28, 32, 37-40, 42, 45), 248 (выд. 1, 3, 5-9, 14-18, 21, 24-27, 29-31, 33)	380,37
77	Муравьиный микрозаказник «Зелёниха»	Памятник природы	Окуловское	Боровенковское	-	Квартал 107 (выд. 19, 25, 27, 28, 35, 36, 38-41, 43), По данным лесоустройства квартал 107 (выд. 30, 40, 41, 45, 46, 47, 48, 50, 51, 52)	170,49
				Окуловское	-	Квартал 2. По данным лесоустройства квартал 2 (выд. 1-31)	
78	Озеро Ближнее	Памятник природы	Окуловское	Не в лесном фонде	-	-	-

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
79	Озеро Дальнее (Сенное)	Памятник природы	Окуловское	Не в лесном фонде	-	-	-
80	Водно- ландшафтный памятник – «Озеро Льянное» с мызами «Устье» и «Утешение» (Пилкина мыза)	Памятник природы	Окуловское	Боровенковское	-	Кварталы 7, 12 (ч), 13, 24 (ч), 31 (ч), 36 (ч), 37 (ч), 43 (ч), 51 (ч), 133, 134, 137 (ч), 139 (ч), 140, 141, 143, 144-146 (ч), 147-151, 152 (ч), 153 (ч), 163 (ч). По данным лесоустройства кварталы 7 (выд. 5, 9, 10, 11, 15- 25, 31-33, 39- 43, 50-52, 54-57), 12 (выд. 11-15, 19, 20), 13, 24 (выд. 4, 14, 15, 17), 31 (выд. 1- 8, 11-20, 22- 37), 34 (выд. 27, 29), 35 (выд. 22, 27, 30), 36 (выд. 5, 10, 13, 20, 33, 34, 36), 37 (выд. 1-20, 22-24, 26-29), 41 (выд. 2, 4, 10, 17, 21), 43 (выд. 1, 4, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 23, 25, 26, 28, 32, 33, 35), 51 (выд. 1-12, 16- 21, 62), 55 (выд. 7), 133 (выд. 1- 6, 10-13, 17-61), 134, 137 (выд. 1-24, 28- 37, 42-46, 51- 53), 139 (выд. 5-11, 15- 18, 24, 25, 27, 33- 35, 38, 40), 140, 141 (выд. 1-26, 29-37, 40-47), 143 (выд. 3-18, 20- 24, 27- 30, 32, 35- 39, 41- 44, 46, 47), 144, 145, 146 (выд. 13,14), 147, 148, 149, 150, 151, 152 (выд. 1- 21, 24, 25), 153 (выд. 1- 12, 15,-17, 22, 23, 27- 29, 32- 34, 37, 39, 40), 163 (выд. 16, 19- 23, 28, 29), 168 (выд. 2, 38), 170 (выд. 11)	5426,16
				Каевское	-	Кварталы 31, 39, 40 (ч), 41 (ч), 50, 51, 52 (ч), 53 (ч), 65, 66 (ч), 67 (ч), 74, 75 (ч), 82 (ч), 89 (ч), 98 (ч), 191 (ч), 192 (ч), 193, 194 (ч), 195 (ч), 221, 226, 229. По данным лесоустройства кварталы 31 (выд. 1, 2, 5-50), 32 (выд. 9, 14), 39, 40 (выд. 1-3, 6-	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уро- ще	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						9, 12-21, 23, 25), 41 (выд. 11, 17-19, 24-27, 30-32, 35, 37, 39, 41), 50, 51, 52 (выд. 6-9, 11, 15, 16, 18, 19, 21), 53 (выд. 24, 28, 33), 65, 66 (выд. 1, 2, 4, 7-17, 19), 67 (выд. 11, 20), 74, 75 (выд. 1, 2, 15-19, 24, 26, 27, 35, 36), 82 (выд. 1, 2, 3, 5, 6, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17), 83 (выд. 7), 89 (выд. 1-4, 9-18, 21-30, 34, 35, 37-42), 98 (выд. 1-6, 10, 11, 14-17, 24, 25,), 184 (выд. 11, 12), 191 (выд. 17, 18, 21-24, 31-36, 40-47, 50-56, 60-73, 76, 78-82, 84, 85, 87, 88), 192 (выд. 25-35, 37-65, 68), 193, 194 (выд. 1, 7-13, 16-25, 27-39, 42, 44), 195 (выд. 22, 31, 37-43), 221, 226, 229)	
81	Озы у д. Боровно	Памятник природы	Окуловское	Не в лесном фонде, в составе НП «Валдайский»	-	-	-
82	Опеченские горы	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Кварталы 108, 178, 179, части кварталов 109 (выд. 21-34, 36, 40), 180 (выделы 8-13, 19). По данным лесоустройства кварталы 108, 109 (выд. 29, 30, 33, 34, 36, 38-51), 178 (выд. 1-63, 65-68), 179 (выд. 1-48, 50, 52, 59, 60, 61, 62), 180 (выд. 5-7, 10-13, 20, 21)	481,85
83	Открытый карст у деревни Трубы	Памятник природы	Окуловское	Не в лесном фонде	-	-	-
84	Парк в д. Великуша	Памятник природы	Окуловское	Не в лесном фонде	-	-	-

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
85	Река Хоринка	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Части кварталов 104, 157, 169, 175, 176. По данным лесоустройства кварталы 104 (выд. 3-6, 9-14, 16, 20, 23-27, 30-41, 45-57, 61). 106 (выд. 7), 148 (выд. 28-30), 157 (выд. 22-26, 33-35, 39-41), 169 (выд. 4-8, 11-13, 17, 20, 21, 24, 25, 27, 32-36, 42-44), 175 (выд. 4, 6, 7, 9, 12, 17, 18), 176 (выд. 10-30, 33, 34, 40, 42-44, 47, 48, 50)	675,18
				Боровенковское	-	Части кварталов 76, 89, 90, 103-105, 115, 200, 201, 247, 275-277. По данным лесоустройства кварталы 71 (выд. 6), 76 (выд. 12, 16- 18, 22, 23, 28, 29, 30), 89 (выд. 5-8, 10-13, 18, 20-30, 32), 90 (выд. 6, 7, 14, 20, 21), 103 (выд. 1, 2, 8), 104 (выд. 5, 6, 8, 9, 13, 14, 24-27), 105 (выд. 1, 58, 59, 71, 72, 74), 115 (выд. 19, 45), 162 (выд. 20, 29, 31, 38), 168 (выд. 10, 24 ,32), 169 (выд. 2, 5, 6, 9, 11, 26, 28, 30, 37, 41, 42, 75, 78, 86), 182 (выд. 4), 183 (выд. 15), 184 (выд. 22), 191 (выд. 4, 5), 200 (выд. 2, 3, 6, 7, 8, 14-17, 20-25, 33-36), 201 (выд. 1, 2, 6, 11, 12), 247 (выд. 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11), 275 (выд. 2-5, 7, 8, 10-12, 16, 17, 23-27, 31-35, 44, 45, 50-55), 276 (выд. 3, 6-8, 10, 15-18, 20-26, 28-33, 37, 38, 40, 42, 43, 47, 48, 49), 277 (выд. 1, 2, 4-7, 9-12, 16, 18-25, 29-35)	
				Окуловское	-	Части кварталов 1-5, 7-10. По данным лесоустройства кварталы 1 (выд. 40-42, 51-53, 66-72), 2 (выд. 32-35), 3 (выд. 36, 37, 39, 42-44, 46-49), 4 (выд. 43-47, 50, 53, 56), 5 (выд. 14, 20, 25), 7 (выд. 1-9, 11, 12, 17, 19,	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уро- ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						35-38), 8 (выд. 1-7, 26), 9 (выд. 2-8, 11, 17), 10 (выд. 1, 2, 15)	
86	Река Шегринка	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Части кварталов 141-143, 151, 153, 160, 201, 202. По данным лесоустройства кварталы 32 (выд. 16), 103 (выд. 39), 142 (выд. 27-33, 41, 45-48, 52, 53, 55, 56), 143 (выд. 17, 21-31, 35, 41, 42, 44, 49), 151 (выд. 2, 34, 35, 36, 57, 58, 62, 70, 73-75, 77-79), 153 (выд. 2, 3, 7, 13, 15, 20, 21, 27, 30), 160 (выд. 7-10, 15-19, 24-26, 30-33, 37, 38, 46-46, 49-52, 55-58, 65, 66, 68-71, 73-76, 78, 79, 83), 165 (выд. 1, 2), 201 (выд. 15, 16, 26, 28, 35, 36, 42, 45), 202 (выд. 2, 3, 5-9, 11-13, 15, 25-30, 43-52, 54, 55, 57, 58)	2348,02
				Окуловское	-	Части кварталов 63, 64, 94, 95, 101, 102, 110, 111, 120-122, 133, 138, 139, 152, 153, 158, 160, 168, 170. По данным лесоустройства кварталы 47 (выд. 12, 15), 63 (выд. 21, 22), 64 (выд. 34, 37-39, 41, 42, 55, 57-63, 65, 67-70, 77-86), 95 (выд. 1-3, 24-28, 50, 61, 62, 73, 79-86), 101 (выд. 14, 15, 24, 48-50, 58, 66-68), 102 (выд. 19, 26, 27, 30), 110 (выд. 12), 111 (выд. 12, 21, 35), 120 (выд. 1, 2, 7, 34), 121 (выд. 1-10, 12, 13, 18, 22-24, 28-30, 36, 39, 43, 44, 54), 122 (выд. 2, 3, 5, 7, 9, 11, 12, 16-18, 20, 23, 24, 36-38), 133 (выд. 1, 2, 12, 13, 17-19, 26-28, 35, 41, 46-48, 53, 57, 61, 62), 138 (выд. 6-9, 13, 14, 17-19, 21-24, 27-29, 34, 36-39, 45, 46, 51, 52, 57-60, 64-66, 71-74, 80, 84, 86), 139 (выд. 7, 8, 19-22, 30, 34, 40, 41,	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						45, 46, 51), 152 (выд. 1-3, 7, 10), 153 (выд. 19, 24, 25, 31, 35, 36), 158 (выд. 1-3, 8-10, 18-20, 33-35, 44, 51, 52, 58, 59, 63, 64, 68-70), 160 (выд. 19, 21, 26, 27, 28, 38, 39, 50-52, 54, 59, 60-62, 67, 69-72, 76-78, 80-87), 169 (выд. 80, 83), 170 (выд. 26-31, 33)	
				Угловское	-	Части кварталов 2-5, 9, 11, 16, 17, 25, 30, 126-132, 134, 135, 140, 142-145, 171, 186. По данным лесоустройства кварталы 2 (выд. 88, 89), 3 (выд. 24, 26, 27, 30, 32-38), 4 (выд. 80-87), 5 (выд. 16, 21, 22, 29, 30-33, 38-40, 44-56, 59), 9 (выд. 1-13, 17-25, 27, 36, 37, 42, 47-56, 65), 11 (выд. 1-17, 32, 36), 16 (выд. 1-8, 10-13, 15, 19, 21), 17 (выд. 1), 25 (выд. 7-11, 17, 18, 24, 25, 27, 39-44, 52-57, 74, 75, 78, 78, 83-85), 30 (выд. 1, 2, 24, 25, 30, 34, 35, 44-47, 54-56), 126 (выд. 35, 43-48), 127 (выд. 10, 11, 20-23, 33, 34, 40-42, 45, 47-55), 128 (выд. 4-10, 13-30, 32, 33, 35-37, 39, 41-49), 129 (выд. 1-5, 9-13, 16, 18, 19, 21, 23, 25, 26, 31, 35, 36, 38, 39, 52, 53, 63, 64, 69), 130 (выд. 11, 16, 18-21, 29-31, 36-38, 47-49, 56-61, 63, 64), 131 (выд. 8-11, 16-19, 15-33, 40, 47, 50, 51, 54-59, 64-69, 75-77, 79-82), 132 (выд. 1-4, 6, 8-11, 17-20, 24-26, 30-33, 38-40, 44, 45, 50, 51, 57-59), 134 (выд. 4-18, 21-23, 25, 31, 35-38, 44-49, 59-65), 135 (выд. 1, 3-8, 10, 12-14, 18, 21-23, 28, 29, 31, 34-36, 38-42, 44, 50, 51, 53, 55, 56, 58, 62, 65, 70-74), 138 (выд. 1), 140 (выд. 1-3, 6-9, 16-18, 28, 31-34, 41-44, 55-59, 71-75), 142 (выд.	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
						15-19, 21, 25-34, 37, 38, 40-56, 63, 65, 67-72, 82, 83), 143 (выд. 19, 20, 22, 23, 25, 28-42), 144 (выд. 1, 2, 4, 9, 10, 16, 18, 19, 20, 28, 29), 145 (выд. 1-21, 25, 26, 29, 31, 33, 38-43, 58, 61, 62, 73-75), 171 (выд. 1-5, 12, 18-21, 26), 186 (выд. 3, 4, 11, 12, 14, 18-20, 25-28, 31, 32, 37-39, 44-49, 51-54, 58-61, 64, 65, 68-73, 79-82, 86, 87, 92, 96)	
			Боровичское	Боровичское	-	Части кварталов 137, 140, 150, 151, 170, 182. По данным лесоустройства кварталы 137 (выд. 3, 4, 7, 15-17, 21-24, 26, 28, 33, 46-49, 51, 54, 55), 140 (выд. 1, 3, 4, 14, 15, 24, 25, 34, 35, 43, 48, 49, 51-59), 150 (выд. 8, 9, 17, 18, 34, 41, 48), 151 (выд. 35, 43), 170 (выд. 3, 4, 10, 11), 182 (выд. 1-5, 9, 31, 32)	
87	Родник у д. Полищи	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Квартал 171 (ч). По данным лесоустройства квартал 171 (выд. 9-12)	9,7
88	«Семиручье»	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Кварталы 114, 115. По данным лесоустройства кварталы 19 (выд. 19-22), 114 (выд. 3, 5, 7-10, 12-26, 28, 31, 34, 35, 38), 115 (выд. 1-8, 23, 24)	160,0
89	Система озер Черная Губа, Колпинец, Иногощенское	Памятник природы	Окуловское	Окуловское	-	Кварталы 79 (ч), 157 (ч). По данным лесоустройства кварталы 79 (выд. 15, 26, 27, 29-31, 39-49, 51, 52, 54-60, 62, 64, 66-69, 71-74, 77-80, 82-87, 91), 157 (выд. 2, 3, 6-9, 13-19, 22, 25, 26, 28, 33, 35-38, 40, 41, 45, 46, 48, 49), 168 (выд. 2, 5, 9, 12)	112,15

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
90	Урочище «Ключик»	Памятник природы	Окуловское	Угловское	-	Квартал 145 (ч). По данным лесоустройства квартал 145 (выд. 27, 30, 32, 34, 35, 44-49, 63-68, 77, 78, 80-82, 93, 94, 112-114)	30,16
91	Урочище «Кобылья гора»	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Квартал 134. По данным лесоустройства квартал 134	198,71
92	Урочище «Лихая круча»	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Кварталы 104 (часть), 105 (часть), 169 (часть). По данным лесоустройства квартал 104 (выд. 7, 15, 19, 21, 22, 28, 29, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 59), 105 (выд. 12, 14-25, 27-37, 39, 40, 42, 43, 45), 169 (выд. 37)	127,03
93	Уступ у деревень Заручевье и Высокий Остров	Памятник природы	Окуловское	Не в лесном фонде	-	-	-
94	Холмы «Бальдазары»	Памятник природы	Окуловское	Кулотинское	-	Кварталы 87, 88, 147, 155, 156. По данным лесоустройства квартал 87, 88, 147, 155, 156	672,17
95	Источник пресной воды на окраине д. Устье-Кировское	Памятник природы	Пестовское	Ленинское	-	156(ч)	1,56
96	Пришвинские места, окрестности д. Лаптево	Памятник природы	Пестовское	Пестовское	-	3 (часть), 144 (часть), 153 (часть), 157 (часть), 160 (часть), 161 (часть), 162 (часть), 164 (часть), 165 (часть), 170 (часть), 171 (часть), 185, 186 (часть), 187	1383,22
			Мошенское	Кабожское		70 (часть), 80 (часть), 170 (часть).	

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
97	Лесной квартал № 4, № 10, № 20, № 21	Памятник природы	Поддорское	Поддорское	-	4, 10, 20, 21	1135,08
98	Валун у деревни Камень	Памятник природы	Старорусское	Порожское	-	17 (выд. 2)	0,67
99	Долина р. Псижа	Памятник природы	Старорусское	Не в лесном фонде	-	-	-
100	Дубовая роща вдоль рек Крекша и Тулеля с западной стороны	Памятник природы	Старорусское	Дубовицкое	-	8 (ч), 9, 10	222,63
101	Дубовая роща у д. Подолжино	Памятник природы	Старорусское	Ляховичское	-	14 (ч)	105,18
102	Ильменский глинт	Памятник природы	Старорусское	Не в лесном фонде	-	-	-
103	«Куличинный луг»	Памятник природы	Старорусское	Не в лесном фонде	-	-	-
104	Ландшафтный парк «Дубрава» у д. Подцепочье	Памятник природы	Старорусское	Старорусское	-	138 (ч)	48,95
105	Отторженец «Кривец» на р. Полисть	Памятник природы	Старорусское	Астриловское	-	83 (ч), 86 (ч)	72,24
106	Геологический памятник	Памятник природы	Хвойнинское	Хвойнинское, в составе ГПЗ	-	-	-

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	«ВАЛУН»			«Игоревские мхи»			
107	Парк бывшей усадьбы (пейзажный)	Памятник природы	Хвойнинское	Не в лесном фонде	-	-	-
108	Парк бывшей усадьбы Мякинина (пейзажный)	Памятник природы	Хвойнинское	Не в лесном фонде, д. Удовище	-	-	-
109	Парк бывшей усадьбы Сиверса (пейзажный)	Памятник природы	Хвойнинское	Не в лесном фонде, д. Ножкино	-	-	-
110	«Долина реки Батутинки и низинные болота в ее бассейне»	Памятник природы	Холмское	Морховское	-	35 (ч), 36, 37 (ч), 48, 49, 50 (ч), 55 (ч), 56 (ч), 57 (ч), 62 (ч), 66 (ч), 67 (ч), 68 (ч), 105 (ч), 140 (ч), 141 (ч)	1141,84
				Холмское		57 (ч), 61 (ч), 62, 68 (ч).	
111	«Долина реки Крутовки и местечко Боброво	Памятник природы	Холмское	Аполецкое	-	7 (ч), 22 (ч), 40 (ч), 50 (ч), 63, 64, 70, 117, 148 (ч), 149 (ч), 150, 151	7232,57
				Морховское		75 (ч), 76, 84 (ч)	
				Тухомичское		3 (ч), 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 (ч), 24 (ч), 25 (ч), 26 (ч), 27 (ч), 28, 29, 35 (ч), 40, 41, 42 (ч)	
112	Ботанический памятник	Памятник природы	Чудовское	Лезненское	-	Части кварталов 178,179, 221, 227, 228, 231, 233	1047,69

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	«Дубравы»			Оскупское	-	Части кварталов 62, 71, 72, 74	
				Чудовское	-	10 (ч); 13 (ч); 24 (ч); 25 (ч); 27 (ч); 33 - 36 (ч); 65 - 67 (ч); 76 (ч); 87 (ч); 97 (ч), 98, 100 (ч); 102 - 104 (ч); 122 - 124 (ч); 137 (ч); 138 (ч); 144 (ч); 145 (ч); 147 (ч); 164 (ч); 166 (ч); 175 (ч); 176 (ч); 182 (ч); 184 (ч).	
				Грузинское	-	179 (ч)	
113	Урочище Кава	Памятник природы	Чудовское	Грузинское	-	188(ч), 189(ч)	14,1
114	Природный ландшафт «Сосновый бор»	Памятник природы	Шимское	Городищенское	-	117 (ч)	166,94
115	Родник «Живоносный источник»	Памятник природы	Шимское	Не в лесном фонде	-	-	-
116	«Княжий Двор»	Памятник природы	Шимское	Шелонское	-	78 (выд. 1 – 12)	172,35
117	«Холм с редкими видами растений у деревни Людятино»	Памятник природы	Шимское	Уторгошское	-	156 (выд. 20)	2,5
118	Чудо-поляна у станции Мойка	Памятник природы	Шимское	Не в лесном фонде, д. Мойка	-	-	-
119	Луга у д. Новое	Памятник	Шимское	Озеревское	-	149 (выд. 15), 176 (выд. 1 – 3), 177 (выд. 18,	408,8

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
	Овсино в долине реки Луга	природы				19), 178 (выд. 18)	
				Передольское	-	49 (выд. 1 – 8)	
120	Ботанический памятник «Каменка» у д. Каменка	Памятник природы	Шимское	Солецкое	-	188 (ч)	8,87
121	Валуны на р. Шелонь	Памятник природы	Шимское	Не в лесном фонде	-	-	-
122	Место поселения белых аистов в д. Илемно	Памятник природы	Шимское	Не в лесном фонде	-	-	-
123	Минеральный источник в г. Сольцы	Памятник природы	Шимское	Не в лесном фонде	-	-	-
124	Молочковский бор у д. Сосновка	Памятник природы	Шимское	Солецкое	-	54	101,16
125	«Парк деревни Велебицы»	Памятник природы	Шимское	Солецкое	-	8	30,69
126	Парк-усадьба д. Выбити	Памятник природы	Шимское	Не в лесном фонде	-	-	-
127	Парк д. Горки	Памятник природы	Шимское	Солецкое	-	186(ч)	7,15

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Уроч ище	Квартал/выдел	Пло- щадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
128	«Ландшафт в окрестностях д. Ивня»	Памятник природы	Шимское	Озеревское	-	102 (ч), 103 (ч)	282,0

Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
1.	Рекомендации по выделению коренных и производственных групп типов леса лесной зоны европейской части РСФСР	Методические указания Государственный комитет СССР по лесному хозяйству всесоюзный научно исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства
2.	Методика таксационного районирования лесов Северо-Запада СССР	Методические указания Государственный комитет СССР по лесному хозяйству Ленинградский научно-исследовательский институт лесного хозяйства, 1971 год
3.	Лесоводственно-экономическое обоснование размера промежуточного пользования	Методические указания Государственный комитет СССР по лесному хозяйству Ленинградский научно-исследовательский институт лесного хозяйства, Северо-западное лесоустроительное предприятие В/О «Леспроект», 1980 год
4.	Обоснование оптимального размера промежуточного пользования лесом в таежной зоне	Методические указания Государственный комитет СССР по лесному хозяйству Ленинградский научно-исследовательский институт лесного хозяйства, Северо-западное лесоустроительное предприятие В/О «Леспроект», 1977 год
5.	Применение математической статистики в лесоустройстве	Методические указания Научно-техническое общество лесной промышленности и лесного хозяйства В.С.Чуевков издательство «Лесная промышленность» Москва, 1966 год
6.	Новая технология лесоинвентаризации на основе рационального сочетания наземной таксации с камеральным дешифрированием аэрофотоснимков	Методические указания Научно-техническое общество лесной промышленности и лесного хозяйства Е.С.Демидов, В.И. Сухих издательство «Лесная промышленность» Москва, 1974 год
7.	Технические указания по лесоинвентаризации на основе рационального сочетания наземной таксации с камеральным	Технические указания Государственный комитет по лесному хозяйству Совета Министров СССР всесоюзное объединение «Леспроект», 1971 год

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
	дешифрованием аэрофотоснимков	
8.	Изучение динамики текущего прироста в разновозрастных ельниках таежной зоны	Методические рекомендации Государственный комитет по лесному хозяйству Совета Министров СССР Ленинградский научно-исследовательский институт лесного хозяйства Ленинград, 1974 год
9.	Лесоводственно – экономическое обоснование оптимального возраста рубки главного пользования в эксплуатационных лесах Северо-Запада	Методические рекомендации Ленинград, 1974 год
10.	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 27 мая 2011 года № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
11.	Постепенные рубки в лесах Северо-Запада	Практические рекомендации. Государственный комитет СССР по лесному хозяйству, Ленинградский научно-исследовательский институт лесного хозяйства. 1979 год
12.	Расчет рубок ухода за лесами	Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
13.	Расчет рубок ухода в молодняках	Альбом форм защиты бюджетных проектировок органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области лесных отношений на 3-х летний период. Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
14.	Расчет объемов противопожарных мероприятий, правила пожарной безопасности в лесах	Постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2020 года № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», Приказ Минприроды России от 09 апреля 2025 года № 183 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», Приказ Рослесхоза от 09 апреля 2025 года № 184 «Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов», План противопожарного обустройства лесов на территории Новгородской области, Альбом форм защиты бюджетных проектировок органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области лесных отношений на 3-х летний период
15.	Определение классов пожарной	Приказ Рослесхоза от 05 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
	опасности	пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», Приказ Минприроды России от 05 августа 2022 года № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
16.	Определение лесорастительных зон и лесосеменных районов	Приказ Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», Приказ Рослесхоза от 19 декабря 2022 года № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»
17.	Распределение лесов по видам целевого назначения и категориям защитных лесов	Приказ Минприроды России от 05 августа 2022 года № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции», Временные рекомендации по проектированию защитных, эксплуатационных и резервных лесов
18.	Сохранение биоразнообразия	Письмо Федеральной службы лесного хозяйства России от 12 февраля 2018 года № НК-06-54/2013 «О биоразнообразии и лесах национального наследия»
19.	Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению	Приказ Минприроды России от 29 декабря 2021 года № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления», Приказ Минприроды России от 30 июля 2020 года № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами», Основные положения по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде Российской Федерации, утвержденные приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 27 декабря 1993 года № 344, Постановление Правительства Российской Федерации от 18 мая 2022 года № 897 «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 7 мая 2019 г. № 566 и внесении изменения в перечень нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
		Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»
20.	Расчеты ежегодного допустимого объема заготовки недревесных лесных ресурсов	Справочник Общесоюзные нормативы для таксации лесов (М.,1992), Лесная таксация и лесоустройство. Нормативно-справочные материалы по Северо-Западу Российской Федерации (СПб, 2004), Приказ Рослесхоза от 28 июля 2020 года № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»
21.	Лесозащитное районирование	Приказ Минприроды России от 09 января 2017 года № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования», Приказ Рослесхоза от 26 декабря 2018 года № 1067 «Об установлении лесозащитного районирования в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и признании утратившим силу приказа Рослесхоза от 25.04.2017 № 179»
22.	Государственный лесопатологический мониторинг	Приказ Минприроды России от 05 апреля 2017 года № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
23.	Проведение лесопатологических обследований	Приказ Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»
24.	Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий	Результаты лесопатологических обследований, Приказ Минприроды России от 09 ноября 2020 года № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»
25.	Методические указания по обследованию участков лесного фонда, пройденных лесными пожарами	Методические указания Федеральная служба лесного хозяйства России ГУП «Северо-западное лесоустроительное предприятие». Санкт-Петербург 2010 год
26.	Проектирование системы мероприятий по повышению пожароустойчивости лесов	Методические рекомендации Минприроды России Федеральное государственное унитарное предприятие «Поволжский леспроект». Нижний Новгород, 2003 год
27.	Временные указания по учету недревесного сырья при лесоустройстве	Временные указания Всесоюзное объединение «Леспроект». 27 мая 1977 год
28.	Методика выявления дикорастущих	Методические рекомендации

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
	сырьевых ресурсов при лесоустройстве	Государственный комитет СССР по лесному хозяйству. Москва 1987
29.	Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования	Методические рекомендации Министерство природных ресурсов Российской Федерации Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства. 2003 год
30.	Методика экономической оценки лесных земель	Методические рекомендации Федеральная служба лесного хозяйства России. Москва 2000 год
31.	Методика определения запасов и массы древесного детрита на основе данных лесоустройства	Методические рекомендации Министерство природных ресурсов Российской Федерации. Пушкино 2002 год
32.	Оптимизация размера пользования древесиной в таежной зоне	Методические рекомендации Государственный комитет СССР по лесному хозяйству Ленинградский научно-исследовательский институт лесного хозяйства. Методические рекомендации. Ленинград, 1985 год
33.	Закономерности лесной таксации	Методическое пособие. Каунас, 1976
34.	Ландшафтная таксация и формирование насаждений пригородных зон	Ленинградская ордена Ленина лесотехническая академия им С.М. Кирова, трест Лесопарковой зоны управления садово-паркового хозяйства и зеленого строительства ленингорисполкома, Северо-Западное лесостроительное предприятие ВО «Леспроект». В.С. Моисеев, Н.М. Тюльпанов Ленинград, 1977 год
35.	Водоохранная и почвозащитная роль лесов	А.В. Побединский издательство «Лесная промышленность» Москва, 1979 год
36.	Таблицы прироста насаждений основных лесобразующих пород СССР	Всесоюзное объединение «Леспроект» издательство «Лесная промышленность». Москва 1974 год
37.	Методика экономической оценки лесов	Методические рекомендации Федеральная служба лесного хозяйства России Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 10 марта 2000 года № 43 «Об утверждении Методики экономической оценки лесов»
38.	Патология древесных пород	И.И. Минкевич, Т.Б. Дорофеева, В.Ф. Ковязин Санкт-Петербург 2009 год
39.	Нормативы точности и методы таксации древостоев	Литовская ордена Трудового Красного Знамени Сельскохозяйственная академия В.В. Антанайтис, Н.И. Заунене, А.А. Кулешис, Р.А. Юкнис.

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
		Каунас, 1975 год
40.	Методика прогнозных расчетов лесопользования	Методические указания Государственный комитет СССР по лесному хозяйству. Москва, 1987 год
41.	Методика прогнозных расчетов лесопользования в лесах СССР	Методические указания Государственный комитет СССР по лесному хозяйству. Москва, 1988 год
42.	Методы лесопатологического обследования очагов стволовых вредителей и болезней леса	Методические указания Е.Г. Мозолевская, О.А. Катаев, Э.С. Соколова. издательство «Лесная промышленность». Москва, 1984 год
43.	Наставление по ландшафтно-экологическому планированию ведения лесного хозяйства	Методические рекомендации Т.А. Вьюгина, В.М. Фатьянов Санкт-Петербург, 2003 год
44.	Руководство пользователя к программному обеспечению WINPLP	Санкт- Петербург, филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Севзаплеспроект»
45.	Лесоустроительная инструкция	Приказ Минприроды России от 05 августа 2022 года № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»
46.	Методические рекомендации по надзору, учету и прогнозу массовых размножений стволовых вредителей и санитарного состояния лесов	Методические рекомендации Минприроды России, Федеральное агентство лесного хозяйства. Пушкино, 2006 год
47.	Положение о функциональной подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Приказ Рослесхоза от 11 августа 2015 года № 290 «Об утверждении Положения о функциональной подсистеме охраны лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»
48.	Методические указания и руководство по количественному определению объема выбросов парниковых газов организациями, осуществляющими хозяйственную или иную деятельность в Российской Федерации	Методические указания Приказ Минприроды России от 27 мая 2022 года № 371 «Об утверждении методик количественного определения объемов выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов»

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
49.	Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов	Методические указания Приказ Минприроды России от 27 мая 2022 года № 371 «Об утверждении методик количественного определения объемов выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов»
50.	Методические указания по количественному определению объема косвенных энергетических выбросов парниковых газов	Методические указания Приказ Минприроды России от 29 июня 2017 года № 330 «Об утверждении методических указаний по количественному определению объема косвенных энергетических выбросов парниковых газов»

Приложение № 7
к Лесному плану Новгородской области

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

Вид использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объем использования лесов				Доля достижения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области (%)	Доля достижения за 2017 год (%)
			запланированные на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	запланированные на 2017 год	фактические за 2017 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины		тыс.куб.м	29452,2	27395,0	3818,0	2765,3	93	72,4
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		га	66508,8	65107,6	66508,8	58770,8	98	88
Ведение сельского хозяйства		га	-	1,7	-	-	100	-
Осуществление рекреационной деятельности		га	21,2	14,1	21,2	7,7	67	36
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений		га	-	-	-	-	-	-
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых		га	379,3	12323,9	379,3	3059,0	3250	805
Строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений, в том		га	-	-	-	-	-	-

Вид использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объем использования лесов				Доля достижения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области (%)	Доля достижения за 2017 год (%)
			запланированные на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	запланированные на 2017 год	фактические за 2017 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещение водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов								
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов		га	1411,0	13922,7	1411,0	1431,7	990	101
Переработка древесины и иных лесных ресурсов		га	95,7	12,2	95,7	12,2	13	13
Осуществление религиозной деятельности		га	-	5,0	-	5,0	100	100
Создание лесных питомников и их эксплуатация		га	-	87,3	-	87,3	100	-
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации		га	-	37,0	-	-	100	-
Выполнение		га	-	418,1	-	408,3	100	-

Вид использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объем использования лесов				Доля достижения за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области (%)	Доля достижения за 2017 год (%)
			запланированные на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	запланированные на 2017 год	фактические за 2017 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
изыскательских работ								

тыс.куб.м ликвидной древесины

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
1.	Боровичское	2938,5	795,7	548,4	31,4	263,5	218,5	6,1	42,2	3413,8	1087,8
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
1.	Боровичское	1015,8	495,7	373,8	26,2	165,4	181,9	1,7	12,8	1255,6	716,6
Твёрдолиственное											
1.	Боровичское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
1.	Боровичское	1922,7	300,0	174,6	5,2	98,1	36,6	4,4	29,4	1828,1	371,2
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
2.	Валдайское	2402,5	1113,6	126,8	9,0	4,4	4,9	0	29,3	2533,7	1156,8
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
2.	Валдайское	571,6	372,1	90,6	7,2	4,0	1,7	0	22,0	666,2	403,0
Твёрдолиственное											
2.	Валдайское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
2.	Валдайское	1830,9	741,5	36,2	1,8	0,4	3,2	0	7,3	1867,5	753,8
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
3.	Демянское	3226,3	943,0	405,2	69,0	3,0	9,2	10,0	8,8	3644,5	1030,0
в том числе по хозяйствам:											

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хвойное											
3.	Демянское	577,6	246,1	219,7	25,8	0,6	6,6	3,5	2,5	801,4	281,0
Твёрдолиственное											
3.	Демянское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
3.	Демянское	2648,7	696,9	185,5	43,2	2,4	2,6	6,5	6,3	2843,1	746,7
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
4.	Крестецкое	5176,4	1883,8	745,1	28,2	13,5	11,5	4,4	125,4	5939,4	2048,9
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
4.	Крестецкое	1600,9	863,3	440,4	15,9	7,8	10,7	1,9	79,7	2051,0	969,6
Твёрдолиственное											
4.	Крестецкое	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
4.	Крестецкое	3575,5	1020,5	304,7	12,3	5,7	0,8	2,5	45,7	3888,4	1079,3
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
5.	Любытинское	6337,7	2342,6	841,1	87,7	6352,8	3131,1	3,3	26,1	13534,9	5587,5
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
5.	Любытинское	1848,0	816,9	473,1	53,7	2352,8	2518,3	1,1	8,9	4675,0	3397,8
Твёрдолиственное											
5.	Любытинское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
5.	Любытинское	4489,7	1525,7	368,0	34,0	4000,0	612,8	2,2	17,2	8859,9	2189,7
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
6.	Маловишерс- кое	4328,4	2233,3	480,1	92,6	82,7	93,2	0	150,8	4891,2	2569,9
в том числе по хозяйствам:											

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хвойное											
6.	Маловишерс- кое	1560,5	1025,6	318,3	63,4	36,3	72,0	0	118,4	1915,1	1279,4
Твёрдолиственное											
6.	Маловишерс- кое	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
6.	Маловишерс- кое	2767,9	1207,7	161,8	29,2	46,4	21,2	0	32,4	2976,1	1290,5
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
7.	Марёвское	3309,3	1273,5	297,1	2,9	29,3	6,3	0	0	3635,7	1283,3
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
7.	Марёвское	874,1	421,2	175,5	1,2	10,6	4,6	0	0	1060,2	427,0
Твёрдолиственное											
7.	Марёвское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
7.	Марёвское	2435,2	852,3	121,6	1,7	18,7	2,3	0	0	2575,5	856,3
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
8.	Мошенское	3470,2	1306,2	339,1	24,5	3,1	6,4	3,6	400,4	3815,9	1357,5
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
8.	Мошенское	972,8	480,4	209,5	10,4	2,7	3,8	1,3	118,0	1186,3	502,7
Твёрдолиственное											
8.	Мошенское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
8.	Мошенское	2497,4	826,0	129,6	14,1	0,4	2,6	2,3	282,4	2629,7	854,8
Леса, расположенные на землях лесного фонда											

№ 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, лесообрабатывающей 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	Новгородское	3592,4	1350,1	708,4	56,5	30,4	75,9	95,9	214,0	4427,1	1696,5
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
9.	Новгородское	649,2	310,9	313,6	33,4	6,0	36,3	19,2	55,9	988,0	436,5
Твёрдолиственное											
9.	Новгородское	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1
Мягколиственное											
9.	Новгородское	2943,2	1039,2	394,8	23,1	24,4	39,6	76,7	158,0	3439,1	1259,9
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
10.	Окуловское	3829,0	2421,5	283,9	44,5	13,5	51,3	20,0	229,3	4146,4	2746,6
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
10.	Окуловское	1173,5	871,7	178,2	32,0	8,3	35,4	10,0	130,4	1370,0	1069,5
Твёрдолиственное											
10.	Окуловское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
10.	Окуловское	2655,5	1549,8	105,7	12,5	5,2	15,9	10,0	98,9	2776,4	1677,1
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
11.	Парфинское	1586,3	230,4	266,6	51,4	11,0	1,5	0	5,3	1863,9	288,6
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
11.	Парфинское	288,5	62,9	149,2	10,3	8,7	1,1	0	0	446,4	74,3
Твёрдолиственное											
11.	Парфинское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
11.	Парфинское	1297,8	167,5	117,4	41,1	2,3	0,4	0	5,3	1417,5	214,3
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
12.	Пестовское	3136,4	1507,9	247,5	18,4	4,8	14,6	3,7	19,2	3392,5	1560,1

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
12.	Пестовское	1087,4	688,7	191,5	18,3	2,5	14,4	1,9	9,2	1283,3	730,6
Твёрдолиственное											
12.	Пестовское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
12.	Пестовское	2049,0	819,2	56,0	0,1	2,3	0,2	1,8	10,0	2109,1	829,5
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
13.	Поддорское	3455,2	443,7	500,6	41,2	35,1	2,2	0	33,1	3990,9	519,1
том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
13.	Поддорское	504,1	62,2	215,5	24,7	14,9	1,8	0	0,1	734,5	87,9
Твёрдолиственное											
13.	Поддорское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
13.	Поддорское	2951,1	381,5	285,1	16,5	20,2	0,4	0	33,0	3256,4	431,2
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
14.	Старорусское	5141,7	875,9	639,7	45,0	17,5	7,9	8,0	38,2	5806,9	967,0
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
14.	Старорусское	447,1	55,0	211,1	14,9	3,9	5,1	1,0	1,6	663,1	76,6
Твёрдолиственное											
14.	Старорусское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
14.	Старорусское	4694,6	820,9	428,6	30,1	13,6	2,8	7,0	36,6	5143,8	890,4
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
15.	Хвойнинское	4265,2	2912,3	595,8	85,6	11,9	137,6	8,3	41,5	4881,3	3177,0
в том числе по хозяйствам:											

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хвойное											
15.	Хвойнинское	1659,2	1279,6	359,6	54,7	3,7	125,4	4,7	28,1	2027,2	1487,8
Твёрдолиственное											
15.	Хвойнинское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
15.	Хвойнинское	2606,0	1632,7	236,2	30,9	8,2	12,2	3,7	13,4	2854,1	1689,2
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
16.	Холмское	3191,6	14001,9	529,1	45,2	23,6	13,2	0	12,9	3744,3	1473,2
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
16.	Холмское	559,0	334,7	306,1	15,4	7,5	11,2	0	1,9	872,6	359,7
Твёрдолиственное											
16.	Холмское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
16.	Холмское	2632,6	1067,2	223,0	29,8	16,1	2,0	0	11,0	2871,7	1110,0
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
17.	Чудовское	3695,5	1792,2	424,4	89,6	23,4	11,4	0	49,9	4143,3	1943,1
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
17.	Чудовское	649,8	449,7	166,1	55,5	1,2	6,2	0	5,6	817,1	517,0
Твёрдолиственное											
17.	Чудовское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
17.	Чудовское	3045,7	1342,5	258,3	34,1	22,2	5,2	0	44,3	3326,2	1426,1
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
18.	Шимское	7842,4	1730,6	475,7	17,1	10,9	8,3	48,3	64,2	8377,3	1814,4
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											

[illegible]

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мягколиственное											
20.	ФГБУ ГПЗ «Рдейский»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий											
21.	ФГБУ НП «Валдайский»	0	0	3,9	0	91,3	0,4	6,0	3,7	101,2	4,1
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
21.	ФГБУ НП «Валдайский»	0	0	0,4	0	87,1	0,4	3,0	1,8	90,5	2,2
Твёрдолиственное											
21.	ФГБУ НП «Валдайский»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
21.	ФГБУ НП «Валдайский»	0	0	3,4	0	4,2	0	3,0	1,9	10,7	1,9
Итого по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий											
	Земли ООПТ	0	0	3,9	0	91,3	0,4	6,0	3,7	101,2	4,1
в том числе по хозяйствам:											
Хвойное											
	Земли ООПТ	0	0	0,4	0	87,1	0,4	3,0	1,8	90,5	2,2
Твёрдолиственное											
	Земли ООПТ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мягколиственное											
	Земли ООПТ	0	0	3,5	0	4,2	0	3,0	1,9	10,7	1,9
Всего по лесам, расположенным на территории Новгородской области											
	Всего	70925,0	26531,3	2101,1	839,7	6814,1	3802,1	217,6	1090,2	80057,8	32263,3
в том числе по хозяйствам:											

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хвойное											
	Всего	16426,4	8769,9	1765,9	466,9	2678,3	3041,4	52,3	597,9	20922,9	12876,1
Твёрдолиственное											
	Всего	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1
Мягколиственное											
	Всего	54498,6	17761,4	335,2	372,8	4135,8	760,7	165,3	492,2	59134,9	19387,1

Приложение № 9
к Лесному плану Новгородской области

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

Наименование мероприятий по охране лесов	Ед. изм.	Объем 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 Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств в местн ых бюдже тов	За счет средств в 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, иные	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км				125,8	125,8				65,8	65,8				238,9	238,9
Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км				347,9	347,9				1092,9	1092,9				2502,3	2502,3
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км				51,8	51,8				179,3	179,3				1907,8	1907,8
Прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов	км	1912,7			3614,1	5526,8	1838,7			4960,6	6799,3	1110,7	338,1		4540	5988,8
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	2207,4			3157,8	5365,2	2215,9			4960,4	7176,3	658,4	129,6		4348,8	5136,8
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	8569,7			7020,7	15590,4	8329,5			8000,5	16330,0	10547,0	1147,4		10331,6	22026
Создание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных	шт.					0					0				9	9

Наименование мероприятий по охране лесов	Ед. изм.	Объем 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 Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств в 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, иные	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
пунктов)																
Содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.					0					0				37	37
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.					0					0				47	47
Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения	шт.					0					0				469	469
Приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров, в т.ч.	шт.					0					0				38	38
Создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.					0					0				38	38
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.					0					0	350	150		3060	3560
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах	шт.					0					0	525	225		4457	5207

Наименование мероприятий по охране лесов	Ед. изм.	Объем 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 Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств в местн ых бюдже тов	За счет средств в 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, иные	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
пожарной безопасности в лесах																
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	3918				3918	3918				3918	3922,0				3922,0
организация наземного патрулирования	тыс. га	1237				1237	1237				1237	1237,0				1237,0
авиационного мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	2681				2681	2681				2681	2685,0				2685,0
Тушение лесных пожаров	га	736,7				736,7	736,7				736,7	496,9				496,9
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																
Прочистка просек	км	201				201	201				201	201				201
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	300,0				300,0	300,0				300,0	300				300
Содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.					0					0	20				20
Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения	шт.	60				60	60				60	60				60
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности	шт.	10				10	10				10	10				10

Наименование мероприятий по охране лесов	Ед. изм.	Объем 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 Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств в 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, иные	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
в лесах																
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	10,94				10,94	10,94				10,94	10,94				10,94
организация наземного патрулирования	тыс. га	10,94				10,94	10,94				10,94	10,94				10,94
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	200				200	200				200	200				200
Прочистка просек	км	450,0				450,0	450,0				450,0	450				450
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	2600,0				2600,0	2600,0				2600,0	2600				2600
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	2600,0				2600,0	2600,0				2600,0	2600				2600
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	235				235	235				235	235				235
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	162,65				162,65	162,65				162,65	196,03				196,03
организация наземного патрулирования	тыс. га	162,65				162,65	162,65				162,65	196,03				196,03
Всего по Новгородской области																
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км				125,8	125,8				65,8	65,8				238,9	238,9

Наименование мероприятий по охране лесов	Ед. изм.	Объем 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 Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств в 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, иные	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
Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	200,0			347,9	547,9	200,0			1092,9	1292,9	200,0			2502,3	2702,3
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км				51,8	51,8				179,3	179,3				1907,8	1907,8
Прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов	км	2563,7			3614,1	6177,8	2489,7			4960,6	7450,3	1761,7	338,1		4540	6639,8
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	4807,4			3157,8	7965,2	4815,9			4960,4	9776,3	3258,4	129,6		4348,8	7736,8
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	11469,7			7020,7	18490,4	11229,5			8000,5	19230	13447	1147,4		10331,6	24926
Создание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.					0					0				9	9
Содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.					0					0	20			37	57
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.					0					0				47	47
Создание в целях тушения лесных	шт.	60				60	60				60	60			469	529

Наименование мероприятий по охране лесов	Ед. изм.	Объем 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 Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств в 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, иные	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
пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения																
Приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров, в т.ч.	шт.					0					0				38	38
Создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.					0					0				38	38
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.					0					0	350	150		3060	3560
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	245				245	245				245	770	225		4457	5452
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	4091,59				4091,59	4091,59				4091,59	4128,97				4128,97
организация наземного патрулирования	тыс. га	1410,59				1410,59	1410,59				1410,59	1443,97				1443,97
авиационного мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	2681				2681	2681				2681	2685				2685
Тушение лесных пожаров	га	736,7				736,7	736,7				736,7	496,9				496,9

Примечание: В связи с расторжением договоров аренды лесных участков произошло перераспределение средств федерального бюджета и средств лиц, использующих леса.

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

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 Новгородской области 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, иные	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Лесопатологические обследования, в том числе инструментальным и (или) визуальным способами	га	435780,6	14,0			435794,6	451455,9			18826,5	470282,4	7176,4	1854,11		7122,49	16153,0
Профилактические мероприятия																
биотехнические мероприятия по защите леса	га	8909,6	1660,0			10569,6	9271,6			89,1	9360,7				1136,55	1136,55
устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	12974	6452			19426	15121			4	15125				3427,3	3427,3
изготовление кормушек для птиц	шт.				212	212				475	475				660	660
огораживание муравейников	шт.				269	269				269	269				319	319
Санитарно-оздоровительные мероприятия																
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	419,1			9931,1	10350,2	736,2			19362,7	20098,9	3808,6	714,5		258,6	4781,7
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	314,3			9195,1	9509,4	441,6			17739,9	18181,5	770	296,1		73	1139,1
выборочные санитарные рубки	га	104,8			736,0	840,8	294,6			1622,8	1917,4	476,1	55,7		49,3	581,1
уборка неликвидной древесины	га											2562,5	362,7		136,3	3061,5
уборка аварийных деревьев	шт.												348		5	353
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях																

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 Новгородской области 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, иные	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Лесопатологические обследования, в том числе инструментальным и (или) визуальным способами	га	60000,0				60000,0	60000,0				60000,0	800				800
Профилактические																
биотехнические мероприятия по защите леса	га				50,0	50,0				50,0	50,0	по факту обнаружения				
устройство искусственных гнездовых для птиц	шт.	800				800	800				800				480	480
изготовление кормушек для птиц	шт.				800	800				800	800				480	480
огораживание муравейников	шт.				500	500				500	500				300	300
Санитарно-оздоровительные мероприятия																
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га				9831,0	9831,0				135,0	135,0	7172,8				7172,8
в том числе: сплошные санитарные рубки	га				35,0	35,0				35,0	35,0					
выборочные санитарные рубки	га				9796,0	9796,0				100,0	100,0	6872,8				6872,8
уборка неликвидной древесины	га											300				300
уборка аварийных деревьев	шт.															
Всего по Новгородской области																
Лесопатологические обследования, в том числе инструментальным и (или) визуальным способами	га	495780,6	14	0	0	495794,6	511455,9	0	0	18826,5	530282,4	7976,4	1854,11		7122,49	16953
Профилактические мероприятия																
биотехнические мероприятия по защите леса	га	8909,6	1660	0	50	10619,6	9271,6	0	0	139,1	9410,7				1136,55	1136,55

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 Новгородской области 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, иные	За счет средств в местных бюджетах	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
устройство искусственных гнездовых для птиц	шт.	13774	6452	0	0	20226	15921	0	0	4	15925				3907,3	3907,3
изготовление кормушек для птиц	шт.	0	0	0	1012	1012	0	0	0	1275	1275				1140	1140
огораживание муравейников	шт.	0	0	0	769	769	0	0	0	769	769				619	619
Санитарно-оздоровительные мероприятия																
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	419,1	0	0	19762,1	20181,2	736,2	0	0	19497,7	20233,9	10981,4	714,5		258,6	11954,5
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	314,3	0	0	9230,1	9544,4	441,6	0	0	17774,9	18216,5	770	296,1		73	1139,1
выборочные санитарные рубки	га	104,8	0	0	10532	10636,8	294,6	0	0	1722,8	2017,4	7348,9	55,7		49,3	7453,9
уборка неликвидной древесины	га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2862,5	362,7		136,3	3361,5
уборка аварийных деревьев	шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	348		5	353

Приложение № 11
к Лесному плану Новгородской области

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

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	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																
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	2530	2875		20	5425	2530	4152,4		410,3	7092,7		531,0	1791,8	1327,2	3650
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг						257			97	354		90			90
Формирование страховых фондов семян лесных растений	кг						300				300		550			550
Лесовосстановление, всего	га	31355,5	87		62135,5	93478	32448,3	87		64969,8	97505,1	27924,18	1188,2	54,34	78581,5	107748,22
в том числе: компенсационное	га														812,65	812,65
по способам лесовосстановления:																
Искусственное лесовосстановление	га	13540,5	87		25644,6	39172,1	13849,1	87		24431,5	38367,6	7616,56	37,37	0,10	20471,92	28125,95
Комбинированное лесовосстановление	га	10			192,3	202,3	10			126,5	136,5				133,1	133,1
Естественное лесовосстановление, всего	га	17805			36298,6	54103,6	18589,2			40411,8	59001	20307,62	1150,83	54,24	57976,48	79489,17
естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га	17805			36298,6	54103,6	18589,2			40411,8	59001	16106,41	912,74	43,00	44509,62	61571,77
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	га											4201,21	238,09	11,24	13466,86	17917,40
Проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	43923,7	74,1		64758,2	108756	40658,3	74,1		65217,1	105949,5	38979,23		17,58	90900,24	129897,05

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств в лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Проведение ухода за лесными культурами, созданными в рамках «компенсационного» лесовосстановления	га											198		1395,3		1593,3
Подготовка почвы под лесные культуры	га	12310,1	105,6		29587,3	42003	12389,2	105,6		23654,5	36149,3	7027,9		3,7	20089,3	27120,9
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок осветления и прочистки	га	51274,1	85,8		46120,6	97480,5	45620,7	85,8	107,4	38314,4	84128,3	16509,78	31533,38		44139,58	92182,74
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок прореживания	га														13938,72	13938,72
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем проходных рубок	га														18292,12	18292,12
Созданы и развиты (модернизированы) объекты лесного семеноводства и питомнические хозяйства	га	143,3			9	152,3	86,3				86,3	104,1			242,9	347,0
в том числе уходы за лесосеменными плантациями	га	80,5			5	85,5	31,5				31,5	46,6			108,8	155,4
уходы за архивами клонов	га	7				7	7				7	8,1			18,9	27,0
уходы за испытательными культурами	га	23,8				23,8	23,8				23,8	21,1			49,1	70,2
уходы за постоянными лесосеменными участками	га	32			4	36	24				24	28,3			66,1	94,4
Хранение семян лесных растений	кг	20708,3			439,8	21148,1	24181,1			609,4	24790,5		11120,1		9289,7	20409,8
Выращивание посадочного материала до стандартных размеров для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.			25449,7	25449,7	50899,4			30034,85	30034,85	60069,7			50391,4	54024	104415,4
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																
Лесовосстановление, всего	га											2909,5				2909,5
в том числе: естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га											2909,5				2909,5
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Лесовосстановление, всего	га											3261,5				3261,5
в том числе: естественное	га											3261,5				3261,5

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств в лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)																
Всего по Новгородской области																
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	2530	2875		20	5425	2530	4152,4		410,3	7092,7		531,0	1791,8	1327,2	3650
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг						257			97	354		90			90
Формирование страховых фондов семян лесных растений	кг						300				300		550			550
Лесовосстановление, всего	га	31355,5	87	0	62135,5	93478	32448,3	87	0	64969,8	97505,1	34095,18	1188,2	54,34	78581,5	113919,22
в том числе: компенсационное	га														812,65	812,65
по способам лесовосстановления:																
Искусственное лесовосстановление	га	13540,5	87		25644,6	39172,1	13849,1	87		24431,5	38367,6	7616,56	37,37	0,10	20471,92	28125,95
Комбинированное лесовосстановление	га	10			192,3	202,3	10			126,5	136,5				133,1	133,1
Естественное лесовосстановление, всего	га	17805	0	0	36298,6	54103,6	18589,2	0	0	40411,8	59001	26478,62	1150,83	54,24	57976,48	85660,17
естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га	17805	0	0	36298,6	54103,6	18589,2	0	0	40411,8	59001	22277,41	912,74	43	44509,62	67742,77
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	га											4201,21	238,09	11,24	13466,86	17917,40
Проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	43923,7	74,1		64758,2	108756	40658,3	74,1		65217,1	105949,5	38979,23		17,58	90900,24	129897,05
Проведение ухода за лесными культурами, созданными в рамках «компенсационного» лесовосстановления	га											198		1395,3		1593,3
Подготовка почвы под лесные культуры	га	12310,1	105,6		29587,3	42003	12389,2	105,6		23654,5	36149,3	7027,9		3,7	20089,3	27120,9
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок	га	51274,1	85,8		46120,6	97480,5	45620,7	85,8	107,4	38314,4	84128,3	16509,78	31533,38		44139,58	92182,74

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования				
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет иных источников	За счет средств в лиц, использующих леса	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
осветления и прочистки																
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок прореживания	га														13938,72	13938,72
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем проходных рубок	га														18292,12	18292,12
Созданы и развиты (модернизированы) объекты лесного семеноводства и питомнические хозяйства	га	143,3			9	152,3	86,3				86,3	104,1			242,9	347,0
в том числе уходы за лесосеменными плантациями	га	80,5			5	85,5	31,5				31,5	46,6			108,8	155,4
уходы за архивами клонов	га	7				7	7				7	8,1			18,9	27,0
уходы за испытательными культурами	га	23,8				23,8	23,8				23,8	21,1			49,1	70,2
уходы за постоянными лесосеменными участками	га	32			4	36	24				24	28,3			66,1	94,4
Хранение семян лесных растений	кг	20708,3			439,8	21148,1	24181,1			609,4	24790,5		11120,1		9289,7	20409,8
Выращивание посадочного материала до стандартных размеров для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.			25449,7	25449,7	50899,4			30034,85	30034,85	60069,7			50391,4	54024	104415,4

Приложение № 12
к Лесному плану Новгородской области

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

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда. Всего по Новгородской области (по видам мероприятий)																
Городские леса																
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
На землях иных категорий																
Всего по Новгородской области (по видам мероприятий)																

Примечание: Мероприятия по лесоразведению и рекультивации на территории Новгородской области не планируются.

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

площадь - тыс. га, запас - млн.куб.м
числитель – данные на 01.01.2025
знаменатель – данные на 01.01.2018

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возрастные рубки	Площадь земель, занятых лесными насаждениями (покрытых лесной растительностью)								Общий запас насаждений								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки ¹		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные				
			1 класса возраста	2 класса возраста	Всего	в том числе включенные в расчет главного пользования		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста			всего	в том числе перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
Основные лесообразующие породы – всего																			
Хвойные																			
Сосна		617,5	28,8	31,4	175,9	129,9	183,0	198,4	17,2	106,64	0,67	2,81	25,79	35,70	41,67	3,46	1,37	80	
		620,7	27,8	37,0	199,4	140,7	178,8	177,7	18,2	105,36	0,62	3,26	29,48	34,89	37,11	3,68	1,4	77	
Ель		590,7	153,5	123,8	93,6	80,4	82,2	137,6	6,9	93,55	3,17	12,62	19,38	21,36	37,02	1,86	1,62	53	
		588,5	154,7	128,1	82,2	72,5	79,0	144,5	9,3	91,8	3,54	13,14	16,72	19,77	38,71	2,53	1,59	53	
Лиственница		0,3	0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,05	0,00	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	40	
		0,4	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,06	0,0	0,04	0,02	0,0	0,0	0,0	0,0	37	
Итого хвойных		1208,5	182,3	155,3	269,7	210,5	265,2	336,0	24,1	200,24	3,84	15,45	45,20	57,06	78,69	5,32	2,99	66	
		1209,6	182,5	165,4	281,7	213,3	257,8	322,2	27,5	197,3	4,16	16,44	46,22	54,66	75,82	6,21	3,03	65	
Твердолиственные																			
Дуб высокоствольный		2,5	0,0	0,0	0,9	0,6	0,8	0,8	0,1	0,50	0,00	0,00	0,19	0,16	0,15	0,01	0,00	93	
		2,8	0,0	0,0	1,7	0,9	0,6	0,5	0,0	0,46	0,0	0,0	0,25	0,13	0,08	0,0	0,0	81	
Ясень		0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,02	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	50	
		0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,02	0,0	0,0	0,02	0,0	0,0	0,0	0,0	48	
Вяз и другие		0,6	0,1	0,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,08	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	56	
		0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,05	0,0	0,0	0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	52	

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возрастные рубки	Площадь земель, занятых лесными насаждениями (покрытых лесной растительностью)								Общий запас насаждений								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки ¹		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные				
			1 класса возраста	2 класса возраста	Всего	в том числе включенные в расчет главного пользования		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста			всего	в том числе перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
Итого твердолиственных		3,2	0,1	0,1	1,4	0,8	0,8	0,8	0,1	0,60	0,00	0,00	0,29	0,16	0,15	0,01	0,00	85	
		3,3	0,1	0,1	2,0	1,1	0,6	0,5	0,0	0,53	0,0	0,0	0,32	0,13	0,08	0,0	0,0	77	
Мягколиственные																			
Береза		1441,0	121,2	54,3	349,1	204,9	257,8	658,6	115,1	237,07	1,21	2,31	47,17	47,90	138,48	25,81	4,34	54	
		1409,1	95,6	45,7	397,8	227,7	268,2	601,8	95,9	232,52	0,89	1,94	54,53	49,59	125,57	21,12	4,43	54	
Осина		427,1	48,3	13,5	16,4	15,1	28,2	320,7	219,0	91,96	0,61	0,91	2,04	4,82	83,58	57,41	1,71	54	
		410,8	46,3	11,4	19,1	17,6	35,8	298,2	180,6	86,72	0,53	0,78	2,44	6,3	76,67	48,45	1,65	52	
Ольха серая		246,6	7,9	11,8	38,2	35,5	69,1	119,6	3,9	36,52	0,12	0,79	4,34	10,02	21,25	0,83	0,93	40	
		268,1	9,3	15,4	50,0	44,4	70,9	122,5	4,1	38,51	0,17	0,98	5,66	10,19	21,51	0,85	1,0	39	
Ольха черная		43,2	1,2	1,0	9,8	6,4	8,0	23,2	6,2	6,66	0,01	0,03	1,10	1,21	4,31	1,17	0,11	61	
		39,9	1,0	0,9	10,8	6,8	8,7	18,5	3,9	5,87	0,01	0,03	1,21	1,34	3,28	0,67	0,1	57	
Липа		0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,05	0,00	0,00	0,03	0,00	0,02	0,00	0,00	58	
		0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,05	0,0	0,0	0,03	0,0	0,02	0,0	0,0	46	
Ивы древовидные		5,6	0,4	1,6	1,4	1,1	1,1	1,1	0,2	0,30	0,00	0,05	0,05	0,08	0,12	0,02	0,01	29	
		5,4	0,3	1,4	2,0	1,7	0,8	0,9	0,2	0,34	0,0	0,05	0,11	0,08	0,1	0,02	0,01	28	
Итого мягколиственных		2163,8	179,0	82,2	415,1	263,0	364,2	1123,3	344,4	372,56	1,95	4,09	54,73	64,03	247,76	85,24	7,10	53	
		2133,5	152,5	74,8	479,8	298,2	384,4	1042,0	284,7	364,01	1,6	3,78	63,98	67,5	227,15	71,11	7,19	52	
Итого по основным лесообразующим породам		3375,5	361,4	237,6	686,2	474,3	630,2	1460,1	368,6	573,40	5,79	19,54	100,22	121,25	326,60	90,57	10,09	58	
		3346,4	335,1	240,3	763,5	512,6	642,8	1364,7	312,2	561,84	5,76	20,22	110,52	122,29	303,05	77,32	10,22	56	
Кустарники																			
Ивы кустарниковые (тальники)		4,1	2,3	0,0	0,1	0,0	1,2	0,5	0,0	0,05	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01	0,00	0,03	8	
		4,7	2,0	0,0	0,7	0,6	1,5	0,5	0,0	0,08	0,02	0,0	0,01	0,04	0,01	0,0	0,02	8	
Итого по кустарникам		4,1	2,3	0,0	0,1	0,0	1,2	0,5	0,0	0,05	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01	0,00	0,03	8	
		4,7	2,0	0,0	0,7	0,6	1,5	0,5	0,0	0,08	0,02	0,0	0,01	0,04	0,01	0,0	0,02	8	

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Площадь земель, занятых лесными насаждениями (покрытых лесной растительностью)								Общий запас насаждений								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки ¹		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные				
			1 класса возраста	2 класса возраста	Всего	в том числе включенные в расчет главного пользования		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста			всего	в том числе перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	18	19	20	
Всего по древесным породам и кустарникам		3379,6	363,7	237,6	686,3	474,3	631,4	1460,6	368,6	573,45	5,81	19,54	100,22	121,27	326,61	90,57	10,12	-	
		3351,1	337,1	240,3	764,2	513,2	644,3	1365,2	312,2	561,92	5,78	20,22	110,53	122,33	303,06	77,32	10,24	-	

Приложение № 14
к Лесному плану Новгородской области

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

площадь – тыс. га, 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	средн ево зр аст ные	приспе вающи е	спелы е	перес тойн ые		мо лод няки	сред невоз раст ные	присп еваю щие	спелы е	пере стой ные		молод няки	средне возраст ные	приспе вающи е	спелые	перестой ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Всего по лесам Новгородской области, расположенным на землях лесного фонда																		
Боровичское																		
На 01.01.2018	96,6	20,6	36,2	22,0	17,0	0,7	0	0	0	0	0	0	97,4	9,4	35,9	18,1	25,9	8,1
На 01.01.2009	99,5	20,3	36,5	24,4	17,8	0,5	0	0	0	0	0	0	94,9	5,9	32,5	22,6	28,1	5,8
2009-2018 гг.	-2,9	+0,3	-0,3	-2,4	-0,8	+0,2	0	0	0	0	0	0	+2,5	+3,5	+3,4	-4,5	-2,2	+2,3
На 01.01.2025	95,1	11,6	27,2	30,5	25,8	0,4	0	0	0	0	0	0	99,8	9,9	16,7	22,8	50,3	17,7
2018-2025 гг.	-1,5	-9	-9	8,5	8,8	-0,3	0	0	0	0	0	0	2,4	0,5	-19,2	4,7	24,4	9,6
Валдайское																		
На 01.01.2018	27,7	7,0	4,4	7,1	8,8	0,4	0,1	0	0,1	0	0	0,0	65,3	4,0	13,8	16,0	26,2	5,3
На 01.01.2009	18,7	5,5	3,8	4,4	4,9	0,1	0,1	0	0,1	0	0	0,0	46,4	2,5	14,3	13,2	13,7	2,7
2009-2018гг.	+9,0	+1,5	+0,6	+2,7	+3,9	+0,3	0	0	0	0	0	0,0	+18,9	+1,5	-0,5	+2,8	+12,5	+2,6
На 01.01.2025	28,6	9,1	4,0	6,9	8,7	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	63,9	5,4	12,8	14,2	31,5	6,6
2018-2025 гг.	0,9	2,1	-0,4	-0,2	-0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	-1,4	1,4	-1	-1,8	5,3	1,3
Демянское																		
На 01.01.2018	54,6	11,7	15,7	12	14,8	0,4	0	0	0	0	0	0	132,3	8,8	15,6	24,5	67,7	15,8
На 01.01.2009	53,8	16,4	16,1	12,3	8,5	0,5	0	0	0	0	0	0	129,2	7,8	40,8	41,9	31,2	7,4
2009-2018гг.	+0,8	-4,7	-0,4	-0,3	+6,3	-0,1	0	0	0	0	0	0	+3,1	+1,0	-25,2	-17,4	+36,5	+8,4
На 01.01.2025	55,8	13,3	15,2	11,8	15,6	0,4	0	0	0	0	0	0	131,2	9,5	15,0	25,0	81,7	16,0
2018-2025 гг.	1,2	1,6	-0,5	-0,2	0,8	0	0	0	0	0	0	0	-1,1	0,7	-0,6	0,5	14	0,2
Крестецкое																		
На 01.01.2018	88,3	22,9	19,3	18,7	25,1	2,3	0,1	0	0	0	0,1	0	131,6	9,9	23,3	19,5	52,3	26,6
На 01.01.2009	97,6	38,5	16,9	20,4	20,4	1,4	0,1	0	0	0	0,1	0	121,6	8,7	30,9	22,0	43,6	16,4
2009-2018гг.	-9,3	-15,6	+2,4	-1,7	+4,7	+0,9	0	0	0	0	0	0	+10	+1,2	-7,6	-2,5	+8,7	+10,2

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	средн евозр аст ные	приспе вающи е	спелы е	перес тойн ые		мо лод няки	сред невоз раст ные	присп еваю щие	спелы е	пере стой ные		молод няки	средне возраст ные	приспе вающи е	спелые	перестой ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
На 01.01.2025	87,1	24,4	18,8	17,6	26,3	2,4	0,1	0	0	0	0,1	0	130,0	12,6	23,1	18,9	75,3	28,0
2018-2025 гг.	-1,2	1,5	-0,5	-1,1	1,2	0,1	0	0	0	0	0	0	-1,6	2,7	-0,2	-0,6	23	1,4
Любытинское																		
На 01.01.2018	134,1	49,0	20,8	22,6	35,4	6,2	0	0	0	0	0	0	181,1	31,5	36,9	21,0	53,9	37,7
На 01.01.2009	169,4	62,7	31,9	36,1	36,3	2,4	0	0	0	0	0	0	182,5	16,9	49,7	38,7	53,4	23,8
2009-2018гг.	-35,3	-13,7	-11,1	-13,5	-0,9	+3,8	0	0	0	0	0	0	-1,4	+14,6	-12,8	-17,7	+0,5	+13,9
На 01.01.2025	143,6	61,3	21,7	21,9	38,6	5,7	0	0	0	0	0	0	207,2	61,3	37,0	20,9	87,9	36,6
2018-2025 гг.	9,5	12,3	0,9	-0,7	3,2	-0,5	0	0	0	0	0	0	26,1	29,8	0,1	-0,1	34	-1,1
Маловишерское																		
На 01.01.2018	114,8	33,4	20,4	23,3	33,9	3,9	0	0	0	0	0	0	115,9	21,0	20,3	14,7	36,2	23,7
На 01.01.2009	112,4	31,6	20,8	26,4	31,8	1,7	0	0	0	0	0	0	113,0	17,0	27,0	20,2	34,1	14,7
2009-2018гг.	+2,4	+1,8	-0,4	-3,1	+2,1	+2,2	0	0	0	0	0	0	+2,9	+4,0	-6,7	-5,5	+2,1	+9,0
На 01.01.2025	114,0	35,1	19,5	21,9	37,4	4,0	0	0	0	0	0	0	114,0	35,1	19,5	21,9	37,4	4,0
2018-2025 гг.	-0,8	1,7	-0,9	-1,4	3,5	0,1	0	0	0	0	0	0	-1,9	14,1	-0,8	7,2	1,2	-19,7
Марёвское																		
На 01.01.2018	47,0	19,1	5,0	11,2	10,5	1,2	0	0	0	0	0	0	86,4	6,8	20,3	27,0	24,0	8,3
На 01.01.2009	46,3	16,2	5,5	13,4	10,2	1,0	0	0	0	0	0	0	86,9	4,6	23,7	31,2	19,2	8,2
2009-2018гг.	+0,7	+2,9	-0,5	-2,2	+0,3	+0,2	0	0	0	0	0	0	-0,5	+2,2	-3,4	-4,2	+4,8	+0,1
На 01.01.2025	48,9	21,8	5,0	9,6	12,5	1,2	0	0	0	0	0	0	85,2	8,6	19,2	25,1	32,3	8,7
2018-2025 гг.	1,9	2,7	0	-1,6	2	0	0	0	0	0	0	0	-1,2	1,8	-1,1	-1,9	8,3	0,4
Мошенское																		
На 01.01.2018	58,7	9,0	11,6	16,2	20,5	1,4	0	0	0	0	0	0	98,8	5,4	11,4	18,8	48,0	15,2
На 01.01.2009	62,3	14,1	16,7	17,9	13,0	0,6	0	0	0	0	0	0	92,5	4,7	27	29,3	26,0	5,5
2009-2018гг.	-3,6	-5,1	-5,1	-1,7	+7,5	+0,8	0	0	0	0	0	0	+6,3	+0,7	-15,6	-10,5	+22,0	+9,7
На 01.01.2025	59,5	11,9	11,3	16,5	19,9	1,4	0	0	0	0	0	0	96,0	6,9	11,0	19,2	59,0	14,6
2018-2025 гг.	0,8	2,9	-0,3	0,3	-0,6	0	0	0	0	0	0	0	-2,8	1,5	-0,4	0,4	11	-0,6
Новгородское																		
На 01.01.2018	73,9	21,3	22,2	15,3	14,1	1,0	0,8	0	0,6	0,2	0	0	157,0	14,2	46,3	30,1	51,0	15,4
На 01.01.2009	72,8	21,3	24,8	15,2	10,8	0,7	0,7	0	0,6	0,1	0	0	157,0	11,1	50,7	33,6	49,3	12,3
2009-2018гг.	+1,1	0,0	-2,6	+0,1	+3,3	+0,3	+0,1	0	0	-0,1	0	0	0	+3,1	-4,4	-3,5	+1,7	+3,1

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	средн евозр аст ные	приспе вающи е	спелы е	перес тойн ые		мо лод няки	сред невоз раст ные	присп еваю щие	спелы е	пере стой ные		молод няки	средне возраст ные	приспе вающи е	спелые	перестой ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
На 01.01.2025	71,8	12,2	19,4	15,6	24,7	0,8	0,8	0,0	0,4	0,2	0,1	0,0	160,0	11,2	22,8	19,6	106,4	38,1
2018-2025 гг.	-2,1	-9,1	-2,8	0,3	10,6	-0,2	0	0	-0,2	0	0,1	0	3	-3	-23,5	-10,5	55,4	22,7
Окуловское																		
На 01.01.2018	76,7	19,1	16,5	14,5	24,2	2,3	0,1	0	0,1	0	0	0	92,3	12,9	11,6	12,5	36	19,3
На 01.01.2009	76,2	18,2	19,4	18,4	18,7	1,5	0,1	0	0,1	0	0	0	87,7	7,9	17,4	17,3	36,6	8,5
2009-2018гг.	+0,5	+0,9	-2,9	-3,9	+5,5	+0,8	0,0	0	0	0	0	0	+4,6	+5,0	-5,8	-4,8	-0,6	+10,8
На 01.01.2025	69,8	13,1	17,1	17,4	22,2	0,5	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	96,3	18,7	13,2	10,9	53,5	18,8
2018-2025 гг.	-6,9	-6	0,6	2,9	-2	-1,8	0	0	0	0,1	0	0	4	5,8	1,6	-1,6	17,5	-0,5
Парфинское																		
На 01.01.2018	29,6	6,0	10,3	7,9	5,3	0,3	0,3	0	0,1	0,2	0,0	0,0	65,5	1,8	9,7	10,6	30,5	12,9
На 01.01.2009	29,8	10,2	9,7	6,8	2,8	0,3	0,3	0	0,2	0,1	0,0	0,0	63,4	3,3	24,3	15,1	16,3	4,2
2009-2018гг.	-0,2	-16,2	+0,6	+1,1	+2,5	0,0	0,0	0	-0,1	+0,1	0,0	0,0	+2,1	-1,5	-14,6	-4,5	+14,2	+8,7
На 01.01.2025	29,9	6,5	10,3	7,8	5,3	0,3	0,3	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	65,4	1,9	9,8	10,8	42,9	12,9
2018-2025 гг.	0,3	0,5	0	-0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	-0,1	0,1	0,1	0,2	12,4	0
Пестовское																		
На 01.01.2018	69,8	11,0	15,0	19,7	23,1	1,0	0	0	0	0	0	0	66,3	4,9	9,1	11	29,4	11,9
На 01.01.2009	71,1	16,8	20,8	23,9	9,1	0,7	0	0	0	0	0	0	65,6	3,8	19,2	19,1	19,3	4,2
2009-2018гг.	-1,3	-5,8	-5,8	-4,2	+14	+0,3	0	0	0	0	0	0	+0,7	+1,1	-10,1	-8,1	+10,1	+7,7
На 01.01.2025	70,1	14,7	13,9	19,7	21,8	1,1	0	0	0	0	0	0	64,7	7,2	8,3	10,6	38,6	11,5
2018-2025 гг.	0,3	3,7	-1,1	0	-1,3	0,1	0	0	0	0	0	0	-1,6	2,3	-0,8	-0,4	9,2	-0,4
Поддорское																		
На 01.01.2018	45,4	15,2	16,9	9,3	4,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0	0	0	115,4	11,3	41,5	24,3	30,5	7,8
На 01.01.2009	43,8	13,4	16,9	9,3	4,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0	0	0	116,1	10,6	41,6	24,3	31,6	8
2009-2018гг.	+1,6	+1,8	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	+0,1	0	0	0	-0,7	+0,7	-0,1	0,0	-1,1	-0,2
На 01.01.2025	43,3	12,0	15,6	9,6	6,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	118,4	11,0	38,3	25,1	44,0	10,4
2018-2025 гг.	-2,1	-3,2	-1,3	0,3	2,1	0,2	0	0	0	0	0	0	3	-0,3	-3,2	0,8	13,5	2,6
Старорусское																		
На 01.01.2018	43,0	15,6	13,7	10,7	2,8	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	170,7	13,5	75,0	46,3	32,1	3,8
На 01.01.2009	40,6	13,1	13,7	10,7	2,8	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	172,8	11,9	75,2	47,4	34,4	3,9
2009-2018гг.	+2,4	+2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2,1	+1,6	-0,2	-1,1	-2,3	-0,1

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	средн евозр аст ные	приспе вающи е	спелы е	перес тойн ые		мо лод няки	сред невоз раст ные	присп еваю щие	спелы е	пере стой ные		молод няки	средне возраст ные	приспе вающи е	спелые	перестой ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
На 01.01.2025	45,3	17,6	12,9	9,2	5,6	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	171,4	15,2	70,5	44,7	41,0	5,5
2018-2025 гг.	2,3	2	-0,8	-1,5	2,8	0	0	0	0	0	0	0	0,7	1,7	-4,5	-1,6	8,9	1,7
Хвойнинское																		
На 01.01.2018	113,9	27,4	25,8	23,9	32,7	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,1	10,7	18	11,3	36,4	13,7
На 01.01.2009	116,8	38,6	24,5	26,3	25,3	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,8	10,6	19,1	15,9	34,9	5,3
2009-2018гг.	-2,9	-11,2	+1,3	-2,4	+7,4	+2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	+4,3	+0,1	-1,1	-4,6	+1,5	+8,4
На 01.01.2025	114,6	32,0	25,6	24,0	33,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,2	16,0	17,9	11,0	45,3	12,6
2018-2025 гг.	0,7	4,6	-0,2	0,1	0,3	-0,1	0	0	0	0	0	0	0,1	5,3	-0,1	-0,3	8,9	-1,1
Холмское																		
На 01.01.2018	44,1	17,4	8,1	7,4	10,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	108,3	16,6	24,1	15,7	37,3	14,6
На 01.01.2009	43,3	15,7	9,2	10,1	7,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	108,8	18,3	25,4	22,6	32,2	10,3
2009-2018гг.	+0,8	+1,7	-1,1	-2,7	+2,7	+0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	-1,7	-1,3	-6,9	+5,1	+4,3
На 01.01.2025	39,9	8,2	7,5	9,8	14,3	0,6	39,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	114,6	11,3	22,0	16,9	64,4	21,6
2018-2025 гг.	-4,2	-9,2	-0,6	2,4	3,7	0	39,9	0	0	0	0	0	6,3	-5,3	-2,1	1,2	27,1	7
Чудовское																		
На 01.01.2018	44,7	16,9	9,9	8,1	9,0	0,8	1,1	0,0	0,4	0,4	0,3	0,0	112	11,8	26,2	20,8	33,9	19,3
На 01.01.2009	44,8	15,9	9,9	10,2	8,0	0,8	1,1	0,0	0,4	0,4	0,3	0,0	112,4	8,3	28,1	24,6	34,3	17,1
2009-2018гг.	-0,1	+1,0	0,0	-2,1	+1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,4	+3,5	-1,9	-3,8	-0,4	+2,2
На 01.01.2025	43,1	11,1	12,1	7,3	12,7	0,4	1,0	0,0	0,2	0,3	0,5	0,1	117,6	11,8	13,9	11,0	80,8	35,7
2018-2025 гг.	-1,6	-5,8	2,2	-0,8	3,7	-0,4	-0,1	0	-0,2	-0,1	0,2	0,1	5,6	0	-12,3	-9,8	46,9	16,4
Шимское																		
На 01.01.2018	44,3	18,1	12,1	8,3	5,6	0,2	0,4	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	242,4	19,7	43,0	45,4	110,3	24,0
На 01.01.2009	39,5	13,2	12,9	8	5,2	0,2	0,4	0,1	0,3	0,0	0	0	246,4	16,9	45,6	49,5	113,7	20,7
2009-2018 гг.	+4,8	+4,9	-0,8	+0,3	+0,4	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0	-4	+2,8	-2,6	-4,1	-3,4	+3,3
На 01.01.2025	47,7	21,3	12,3	8,1	6,0	0,1	0,5	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	240,2	20,9	44,2	45,6	129,5	23,6
2018-2025 гг.	3,4	3,2	0,2	-0,2	0,4	-0,1	0,1	0	0	0	0	0	-2,2	1,2	1,2	0,2	19,2	-0,4
Итого 2009-2018 гг.	-31,5	-53,0	-26,3	-36,0	59,8	12,0	0	0	0	0	0	0	45,8	43,4	-110,5	-100,9	109,7	104,4
Итого 2018-2025 гг.	0,9	-3,5	-14,5	7	39,1	-2,8	39,9	0	-0,4	0	0,3	0,1	37,3	60,3	-66,8	-13,4	340,2	39,5

Примечание: за исключением земель обороны и безопасности; данные по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий отсутствуют.

Приложение № 15
к Лесному плану Новгородской области

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

площадь – тыс. га, уменьшение со знаком «-»
увеличение со знаком «+»

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по лесам Новгородской области, расположенным на землях лесного фонда								
Боровичское								
На 01.01.2018	194278	56	2,4	0,67	173,0	245,0	3,2	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+ Ивд+Лп+Л+Д
На 01.01.2009	194409	60	2,4	0,68	181,0	248,0	3,1	
2009-2018 гг.	-131	-4	0	-0,01	-8,0	-3,0	0,1	
На 01.01.2025	194839	65	2,6	0,67	203,9	247,2	3,1	
2018-2025 гг.	561	9	0,2	0	30,9	2,2	-0,1	
Валдайское								
На 01.01.2018	92798	56	2,0	0,64	167,0	211,0	3,1	3Б2Ос2Олс1С2Е+Олч+ Ивд+Д+Лп+Ил
На 01.01.2009	65180	51	2,0	0,65	163,0	216,0	3,3	
2009-2018 гг.	+27618	+5	0	-0,01	+4,0	-5,0	-0,2	
На 01.01.2025	92655	54	2,4	0,64	161,9	211,5	3,0	
2018-2025 гг.	-143	-2	0,4	0	-5,1	0,5	-0,1	
Демянское								
На 01.01.2018	186964	61	2,2	0,64	171,0	203,0	2,9	5Б2Ос1Олс1С1Е+Олч+ Лп+Ивд+В+Л
На 01.01.2009	182998	53	2,1	0,64	155,0	217,0	3,0	
2009-2018 гг.	3966,0	+8	+0,1	0,00	+16,0	-14,0	-0,1	
На 01.01.2025	187042	60	2,5	0,63	169,3	202,6	2,8	
2018-2025 гг.	78	-1	0,3	-0,01	-1,7	-0,4	-0,1	
Крестецкое								
На 01.01.2018	219039	60	2,1	0,67	187,0	231,0	3,2	4Б2Ос2С2Е+Олс+Олч+ Лп+Ивд+Д+В
На 01.01.2009	219469	55	2,1	0,68	169,0	225,0	3,1	

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2009-2018 гг.	-430,0	+5	0,0	-0,01	+18,0	+6,0	+0,1	
На 01.01.2025	217231	60	2,5	0,66	181,0	226,8	3,0	
2018-2025 гг.	-1808	0	0,4	-0,01	-6	-4,2	-0,2	
Любытинское								
На 01.01.2018	324998	55	2,4	0,64	145,0	221,0	2,6	4Б2Ос2С2Е+Олс+Олч+ Лп+Ивд+Д+В
На 01.01.2009	351963	57	2,3	0,69	172,0	239,0	3,1	
2009-2018 гг.	-26965	-2	+0,1	-0,05	-27,0	-18	-0,5	
На 01.01.2025	350783	50	2,6	0,63	131,2	219,0	2,6	
2018-2025 гг.	25785	-5	0,2	-0,01	-13,8	-2	0	
Маловишерское								
На 01.01.2018	230267	61	2,5	0,66	165,0	232,0	2,8	3Б2Ос3С2Е+Олс+Ивд+ Олч+Лп+Ил+Л
На 01.01.2009	225430	60	2,4	0,68	168,0	241,0	2,9	
2009-2018 гг.	+4837	+1	+0,1	-0,02	-3,0	-9,0	-0,1	
На 01.01.2025	230118	60	2,8	0,66	160,0	229,7	2,7	
2018-2025 гг.	-149	-1	0,3	0	-5	-2,3	-0,1	
Марёвское								
На 01.01.2018	133214	53	2,0	0,66	167,0	223,0	3,2	4Б2Ос1Олс1С2Е+Олч+ Лп+Ил+Кл+Ивд
На 01.01.2009	133226	56	2,0	0,67	177,0	231,0	3,3	
2009-2018 гг.	-12	-3	0,0	-0,01	-10,0	-8,0	-0,1	
На 01.01.2025	134052	51	2,4	0,66	161,6	222,1	3,2	
2018-2025 гг.	838	-2	0,4	0	-5,4	-0,9	0	
Мошенское								
На 01.01.2018	157132	66	2,3	0,64	183,0	214,0	2,9	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+ Ивд+Лп+Д+Кл
На 01.01.2009	154805	59	2,4	0,66	172,0	227,0	3,0	
2009-2018 гг.	+2327	7	-0,1	-0,02	+11,0	-13,0	-0,1	
На 01.01.2025	155536	66	2,6	0,64	176,4	213,7	2,7	
2018-2025 гг.	-1596	0	0,3	0	-6,6	-0,3	-0,2	
Новгородское								
На 01.01.2018	231574	56	2,3	0,68	177,0	238,0	3,2	4Б2Ос1Олс1Олч1С1 Е+Ивд+Д+В+Лп
На 01.01.2009	231044	58	2,3	0,69	178,0	236,0	3,1	

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2009-2018 гг.	710	12	0,3	-0,02	21,5	-1,5	-0,3	
На 01.01.2025	232584	67	2,6	0,67	197,6	236,1	2,9	
2018-2025 гг.	1010	11	0,3	-0,01	20,6	-1,9	-0,3	
Окуловское								
На 01.01.2018	168601	62	2,2	0,64	172,0	226,0	2,7	3Б2Ос1Олс1С3Е+Ивд+ Олч+Д+Лп+Л
На 01.01.2009	163992	62	2,2	0,65	173,0	221,0	2,9	
2009-2018 гг.	4609	0	0,0	-0,01	-1,0	+5,0	-0,2	
На 01.01.2025	166225	62	2,4	0,65	188,7	240,4	3,0	
2018-2025 гг.	-2376	0	0,2	0,01	16,7	14,4	0,3	
Парфинское								
На 01.01.2018	95740	62	2,1	0,65	200,0	232,0	3,3	4Б2Ос1Олс2С1Е+Олч+ Ивд+Д+В+Лп
На 01.01.2009	93616	54	2,2	0,68	171,0	234,0	3,3	
2009-2018 гг.	+2124	8	-0,1	-0,03	+29,0	-2,0	0,0	
На 01.01.2025	95620	62	2,5	0,65	198,8	232,5	3,2	
2018-2025 гг.	-120	0	0,4	0	-1,2	0,5	-0,1	
Пестовское								
На 01.01.2018	135877	66	2,2	0,64	196,0	231,0	3,1	3Б2Ос1Олс2С2Е+Олч+ Ивд+Л+Лп+Д
На 01.01.2009	136658	58	2,2	0,64	170,0	212,0	3,0	
2009-2018 гг.	-781	8	0,0	0	+26,0	+19,0	+0,1	
На 01.01.2025	134800	63	2,5	0,64	185,6	228,2	2,9	
2018-2025 гг.	-1077	-3	0,3	0	-10,4	-2,8	-0,2	
Поддорское								
На 01.01.2018	161858	47	2,4	0,64	148,0	216,0	3,1	4Б3Ос1Олс2С+Е+Олч+ Ивд+Ил+Ивк
На 01.01.2009	160793	51	2,4	0,65	152,0	217,0	3,0	
2009-2018 гг.	+1065	-4	0	-0,01	-4,0	-1,0	+0,1	
На 01.01.2025	161851	51	2,7	0,65	154,3	220,1	3,0	
2018-2025 гг.	-7	4	0,3	0,01	6,3	4,1	-0,1	
Старорусское								
На 01.01.2018	216424	43	2,1	0,68	154,0	218,0	3,6	5Б2Ос1Олс1С1Е+Олч+ Ивд+Д+Ивк+Л
На 01.01.2009	216148	43	2,1	0,68	149,0	215,0	3,6	

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2009-2018 гг.	+276	0	0	0	+5,0	+3,0	0	
На 01.01.2025	216981	45	2,4	0,68	155,1	218,8	3,4	
2018-2025 гг.	557	2	0,3	0	1,1	0,8	-0,2	
Хвойнинское								
На 01.01.2018	203968	64	2,5	0,68	176,0	231,0	2,9	4С2ЕЗБ1Ос+Олс+Олч+ Ивд+Лп+Лп+Кл
На 01.01.2009	202612	59	2,5	0,69	161,0	221,0	2,9	
2009-2018 гг.	+1356	+5	0	-0,01	+15,0	+10,0	0,0	
На 01.01.2025	204816	60	2,7	0,68	165,6	229,0	2,8	
2018-2025 гг.	848	-4	0,2	0	-10,4	-2	-0,1	
Холмское								
На 01.01.2018	152445	52	2,2	0,66	151,0	202,0	3,0	4Б2Ос1Олс1Олч1С1 Е+Лп+Ивд+В+Кл
На 01.01.2009	152201	51	2,2	0,66	147,0	201,0	2,9	
2009-2018 гг.	+244	1	0	0	+4,0	+1,0	+0,1	
На 01.01.2025	154490	63	2,5	0,64	171,9	210,4	2,7	
2018-2025 гг.	2045	11	0,3	-0,02	20,9	8,4	-0,3	
Чудовское								
На 01.01.2018	158611	53	2,4	0,67	161,0	229,0	3,0	4Б3Ос1Олс1С1Е+Олч+ Д+Ивд+Лп+Ивк
На 01.01.2009	158966	58	2,4	0,68	168,0	233,0	3,0	
2009-2018 гг.	-355	-5	0	-0,01	-7,0	-4,0	0,0	
На 01.01.2025	161694	62	2,7	0,67	182,9	231,5	2,9	
2018-2025 гг.	3083	9	0,3	0	21,9	2,5	-0,1	
Шимское								
На 01.01.2018	287289	51	2,1	0,66	161,0	205,0	3,2	4Б2Олс1Ос1Олч1С1 Е+Ивд+Лп+Я+В
На 01.01.2009	286283	53	2,1	0,66	165,0	204,0	3,2	
2009-2018 гг.	+1006	-2	0	0	-4,0	+1,0	0,0	
На 01.01.2025	288356	50	2,4	0,66	158,9	206,2	3,2	
2018-2025 гг.	1067	-1	0,3	0	-2,1	1,2	0	
Итого 2009- 2018 гг.	21284	26	0,1	-0,21	63	-30	-0,7	3Б2Ос1Олс1Олч2С1 Е+Лп+Ивд+В+Кл
Итого 2018-	25449	15	5,1	-0,11	-14,1	-6,2	-2	

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь	Средний возраст (лет)	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га (куб. м)		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель (куб. м)	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2025 гг.								

Примечание: за исключением земель обороны и безопасности; данные по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий отсутствуют.

Приложение № 16
к Лесному плану Новгородской области

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

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения (га)					Погибшие насаждения (га)	
	всего за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	в том числе по степени усыхания лесных насаждений			с начала текущего года	всего за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	с начала текущего года
		До 10 %	10-40 %	более 40 %			
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесные пожары	24,7	7,3	0	17,4		17,4	
в том числе от пожаров текущего года							
Повреждения насекомыми	240,6	41,2	196	3,4	240,60	7,00	7,00
Погодные условия и почвенно-климатические факторы	2017,8	406	798,7	813,2	1261,60	794,6	434,70
Болезни леса	152,8	82,6	67,1	3,1	152,80		
Повреждения дикими животными	41,1		0	41,1	13,50	41,1	13,50
Антропогенные факторы	27,0	22	5	0	27,00	0	0
Непатогенные факторы	26,6	5,3	9,3	12	3,80	0	0
Всего	2530,6	564,4	1076,1	890,2	1699,30	860,1	455,20

Приложение № 17
к Лесному плану Новгородской области

Оценка потребности и обеспечения сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке Лесного плана Новгородской области и на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности	Ед. изм.	Проектная мощность	Объем производства	Потребляемые лесные ресурсы				
					Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Ед. изм.	Объем за 2024 год	Планируемое потребление на 2028 год	
								объем	обеспеченность производственных мощностей (%)
2024 год									
1.	16.10.10.110 (Пиломатериалы хвойных пород)	тыс. куб.м	730	416	16.10.3	тыс. куб.м	551	688	100
2.	16.21.13 (Плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из древесины или других одревес- невших материалов)	тыс. куб. м	550	529	16.10.3	тыс. куб.м	790	728	100
3.	16.21.12.110 (Фанера)	тыс. куб. м	260	140	16.10.3	тыс. куб.м	417	583	100
4.	16.29.14.192 (Гранулы топливные (пеллеты) из отходов деревообработки)	тыс.т	70	21	16.10.3	тыс. куб.м	-	-	-
5.	17.12.7 (Бумага и картон)	тыс.т	120	100,9	16.10.3	тыс. куб.м	-	-	-

Приложение № 18
к Лесному плану Новгородской области

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

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Ед. изм.	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в Новгородской области	другие субъекты Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
2024 год							
1.	Лесоматериалы необработанные	тыс. куб. м	1156,4	925,1	231,3	-	-
	в том числе деловая древесина*	тыс. куб. м	636,9	477,7	159,2	-	-
2.	Пиломатериалы, продольно распиленные, расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	тыс. куб. м	416,3	24,6	52,7	333,04	80,0
	в том числе хвойные	тыс. куб. м	374,7	18,8	45,0	299,8	80,0
3.	Фанера	тыс. куб. м	140,0	41,4	98,6	105,0	75,0
4.	Бумага, картон	тыс. т	100,9	2,0	20,2	-	-
5.	Плиты древесно-стружечные древесины или других одревесневших материалов	тыс. куб. м	529,0	424,6	104,4	-	-
6.	Другое:						
7.	Гранулы топливные (пеллеты) из отходов деревообработки	тыс. т	21,0	8,4	-	-	-
2028 год							
1.	Лесоматериалы необработанные	тыс. куб. м	2050	1660	-	-	-
	в том числе деловая древесина	тыс. куб. м	1400	1100	-	-	-
2.	Пиломатериалы продольно распиленные, расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной	тыс. куб. м	3500	540	-	-	
	в том числе хвойные	тыс. куб. м	3000	500	-	346	69,2

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Ед. изм.	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в Новгородской области	другие субъекты Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
3.	Фанера клееная	тыс. куб. м	250	200	-	100	50
4.	Бумага, картон	тыс. т	120	2	-	-	-
5.	Плиты древесно-стружечные из древесины или других одревесневших материалов	тыс. куб. м	1200	100	-	50	50
6.	Другое:						
	Гранулы топливные (пеллеты) из отходов деревообработки	тыс. т	2500	250	-	-	-

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

Наименование лесничества	Протяженность дорог на 2025 год (км)						Плотность дорог на 2025 год (км/тыс. га)	Протяженность на 2028 год (км)						Плотнос ть дорог на 2028 год (км/тыс. га)
	железн ых	автомобильных			зимни ки	Всего		железн ых	автомобильных			зимни ки	всего	
		с твердым покрыт ием	грунтовых						с твердым покрыти ем	грунтовых				
			всего	из них: круглогодичн ого действия						всего	из них: круглогодичн ого действия			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Боровичское	0	1	1591	270	1321	1592	7,5	0	1	1591	270	1321	1592	7,5
Валдайское	0	30	292	292	0	322	3,2	0	30	292	292	0	322	3,2
Демянское	22	29	1341	1293	48	1392	6,7	22	29	1341	1293	48	1392	6,7
Крестецкое	0	178	1584	1578	6	1762	7,4	0	178	1584	1578	6	1762	7,4
Любытинское	19	9	1740	1534	206	1768	4,4	19	9	1740	1534	206	1768	4,4
Маловишерское	45	20	1184	259	925	1249	4,1	45	20	1184	259	925	1249	4,1
Марёвское	17	17	488	450	38	522	3,5	17	17	488	450	38	522	3,5
Мошенское	0	0	968	968	0	968	5,3	0	0	968	968	0	968	5,3
Новгородское	0	12	1492	1444	48	1504	5,7	0	12	1492	1444	48	1504	5,7
Окуловское	0	1865	37	0	37	1902	10,3	0	1865	37	0	37	1902	10,3
Парфинское	0	44	725	701	24	769	6,8	0	44	725	701	24	769	6,8
Пестовское	0	8	102	99	3	110	0,7	0	8	102	99	3	110	0,7
Поддорское	6	8	1079	977	102	1093	4,5	6	8	1079	977	102	1093	4,5
Старорусское	9	0	1081	995	86	1090	4,5	9	0	1081	995	86	1090	4,5
Хвойнинское	0	24	150	150	0	174	0,7	0	24	150	150	0	174	0,7
Холмское	26	1	585	338	247	612	3,5	26	1	585	338	247	612	3,5
Чудовское	0	0	955	12	943	955	5,2	0	0	955	12	943	955	5,2
Шимское	0	0	925	831	94	925	2,9	0	0	925	831	94	925	2,9
ФГБУ ГПЗ «Рдейский»	0	0	6	4	0	6	0,2	0	0	6	4	0	6	0,2
ФГБУ НП «Валдайский»	36	309	58	58	0	403	2,5	36	309	58	58	0	403	2,5

к Лесному плану Новгородской области

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, климаторегулирующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов Новгородской области

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей		
			за 2009 год	2016 год	прогноз на 2028год
1	2	3	4	5	6
Нетто-поглощение	Биомасса древостоя	Тыс.т С ⁻¹	2706,1	2622,4	2807,4
	Мертвая древесина	Тыс.т С ⁻¹	497,7	468,2	468,7
	Подстилка	Тыс.т С ⁻¹	56,0	55,4	56
	Почва	Тыс.т С ⁻¹	180,2	186,2	180,2
	Итого по всем пулам	Тыс.т С ⁻¹	3439,9	3332,2	3511,9
Потери углерода управляемыми лесами	Деструктивные лесные пожары Вредители и болезни Другие причины гибели лесных насаждений	Тыс.т С ⁻¹	26,8	-348,7	26,8
	Сплошные рубки	Тыс.т С ⁻¹	670,3	629,5	629,5
	Осушение органических почв	Тыс.т С ⁻¹	-	-	-
	Всего потери	Тыс.т С ⁻¹	697,1	978,2	656,3
Бюджет углерода по пулам	Биомасса древостоя	Тыс.т С ⁻¹	2197,3	1911,7	2197,3
	Мертвая древесина	Тыс.т С ⁻¹	385,7	312,8	385,7
	Подстилка	Тыс.т С ⁻¹	40,1	31,1	40,1
	Почва	Тыс.т С ⁻¹	119,8	93,6	119,8
	Итого по всем пулам	Тыс.т С ⁻¹	2742,8	2349,1	2742,8
Водоохранная	Водорегулирование	куб.м/га	692,0	692,0	692,0
	Предотвращение поверхностного стока	куб.м/га	819,5	819,5	819,5
Защитная	Защита берегов реки морей	тыс.га	154,3	155,3	155,3
	Защита почв и полей	-	-	-	-

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей		
			за 2009 год	2016 год	прогноз на 2028год
1	2	3	4	5	6
	Защита транспортных путей	тыс.га	106,6	107,0	107,0
Санитарно-гигиеническая	Обогащениекислородом	т/га	619,4	619,8	619,8
	Поглощение выбросов	т/га	757,0	757,6	757,6
	Поглощение пыли	т/га	172,0	172,2	172,2
	Выделение фитонцидов	т/га	10,3	10,3	10,3
Иные полезные функции	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

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

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий, га	Прогнозная стоимость работ, тыс. руб. / год
1	2	3	4	5
Изменение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков	корректировка длительности цикла лесоразведения и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	рубки ухода за лесами: осветления	4189,5	41895
		рубки ухода за лесами: прочистки	5714,0	57140
		рубки ухода за лесами: прореживания	3520,6	35206
		рубки ухода за лесами: проходные рубки	4286,1	42861
		лесовосстановление: содействие естественному лесовосстановлению	6000	42000
		лесовосстановление: посадка лесных культур	2500	124005
		выборочные санитарные рубки	10	75
		сплошные санитарные рубки	70	525
	корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения	лесовосстановление: содействие естественному лесовосстановлению	6000	42000
		лесовосстановление: посадка лесных культур	2500	124005
		заготовка семян местного происхождения	500 кг	5000
	принятие мер по использованию запасов древесины погибших и	выборочные санитарные рубки	10	75

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий, га	Прогнозная стоимость работ, тыс. руб. / год
1	2	3	4	5
	поврежденных насаждений	сплошные санитарные рубки	70	525
		проведение уборки неликвидной древесины	100	760
	диверсификация целей лесопользования для получения лесных продуктов и услуг	-	-	-
Изменения в видовом (породном) составе лесов	ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	-	-	-
	использование в процессах лесовосстановления и лесоразведения, адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	-	-	-
	формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	-	-	-
	выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	-	-	-
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	создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	5,7 км	1140
		содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	223 км	22300
		эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	287 км	28700

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий, га	Прогнозная стоимость работ, тыс. руб. / год
1	2	3	4	5
		устройство противопожарных минерализованных полос	495,1 км	2723
		установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	490 шт	3920
		благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	286 шт.	2145
		мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	3926856	26383
	корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	-	-	-
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	совершенствование системы лесопатологического обследования	лесопатологические обследования	1200	4800
		выборочные санитарные рубки	10	75
		сплошные санитарные рубки	70	525
	совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	уборка неликвидной древесины	100	760
		выборочные санитарные рубки	10	75
		сплошные санитарные рубки	70	525
		профилактические биотехнические	207,6	208

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий, га	Прогнозная стоимость работ, тыс. руб. / год
1	2	3	4	5
Увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах		мероприятия		
		лесопатологические обследования	1200	4800
	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	-	-	-

[illegible]

[illegible]

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 Новгородской области
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
растений, лекарственных растений														
Создание лесных питомников и их эксплуатация	-	га	87,3	87,3	74,7	64,0	64,0	64,0	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	636,5
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	-	га	3059,0	1830,0	1824,9	1734,0	1973,2	2784,9	3031,4	3031,4	3031,4	3031,4	3031,4	25304,0
Осуществление изыскательской деятельности	-	га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещение водохранилищ и иных	-	га	6,0	0	0	0	0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	36,0

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 Новгородской области
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов														
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	га	1563,7	1479,7	1049,9	767,2	748,3	671,8	774,6	774,6	774,6	774,6	774,6	8589,9
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	-	га	12,2											
Осуществление религиозной деятельности	-	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	50,0
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса РФ	-	га	22,0	0,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	198,0
Выполнение	-	га	408,3	4,0	408,3	408,3	408,3	10	10	10	10	10	10	1288,9

[illegible]

Приложение № 23
к Лесному плану Новгородской области

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого
Лесного плана Новгородской области

Период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
			количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5
2019-2028	Демянское	заготовка древесины	2	122981
	Крестецкое	заготовка древесины	1	62793,4
	Маловишерское	заготовка древесины	1	71269,6
	Марёвское	заготовка древесины	1	69352
	Новгородское	заготовка древесины	7	19020
	Парфинское	заготовка древесины	1	6575
	Хвойнинское	заготовка древесины	6	62756
	Чудовское	заготовка древесины	1	9083
	Боровичское	осуществление рекреационной деятельности	3	2,0
	Маловишерское	осуществление рекреационной деятельности	1	9,8

Период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
			количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5
	Крестецкое	осуществление рекреационной деятельности	1	0,8
	Новгородское	осуществление рекреационной деятельности	1	13,0
	Хвойнинское	осуществление рекреационной деятельности	5	0,92
	Холмское	осуществление рекреационной деятельности	1	0,8
	Хвойнинское	заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	1	214,1

Приложение № 24
к Лесному плану Новгородской области

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

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Всего на планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда / Средний класс природной пожарной опасности - IV													
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	12,2	24,6	23,0	34,4	46,1	40,2	47,8	5,7	5,7	5,7	5,7	238,9
Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	212,7	230,5	255,7	301,1	288,4	241,8	292,8	223	223	223	223	2502,3
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	0	165,4	8	46,3	81,7	117,9	340,5	287	287	287	287	1907,8
Прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов	км	1382	1313,9	1305,5	1253,4	1319,4	796,6	-	-	_**	_**	_**	5988,8
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	551,3	540,4	526,5	547,7	553	518,8	470,0	495,1	495,1**	495,1	495,1	5136,8
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	2506,6	2217,1	2215,3	2276,7	2303,7	2248,5	2110,7	2163,5	2163,5**	2163,5	2163,5	22026
Создание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	-	-	-	1	-	0	8	0	0	0	0	9
Содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	-	-	-	4	-	0	13	5	5	5	5	37
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	-	-	-	14	-	0	33	0	0	0	0	47
Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из	шт.	0	77	77	62	83	67	83	5	5	5	5	469

[illegible]

[illegible]

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Всего на планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
патрулирования	га												
Всего по Новгородской области / Средний класс природной пожарной опасности – IV													
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	12,2	24,6	23	34,4	46,1	40,2	47,8	5,7	5,7	5,7	5,7	238,9
Содержание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	232,7	250,5	275,7	321,1	308,4	261,8	312,8	243	243	243	243	2702,3
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	0	165,4	8	46,3	81,7	117,9	340,5	287	287	287	287	1907,8
Прочистка просек, прочистка противопожарных разрывов	км	1447,1	1379	1370,6	1318,5	1384,5	861,7	65,1	65,1	65,1	65,1	65,1	6639,8
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	611,3	800,4	786,5	807,7	813	778,8	730	755,1	755,1	755,1	755,1	7736,8
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	2738,6	2507,1	2505,3	2566,7	2593,7	2538,5	2400,7	2453,5	2453,5	2453,5	2453,5	24926
Создание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	-	-	-	1	-	0	8	0	0	0	0	9
Содержание пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	2	2	2	6	2	2	15	7	7	7	7	57
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	-	-	-	14	-	0	33	0	0	0	0	47
Создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения	шт.	6	83	83	68	89	73	89	11	11	11	11	529
Приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров, в т.ч.	шт.	0	0	0	0	0	0	30	2	2	2	2	38
Создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	0	0	0	0	0	0	30	2	2	2	2	38
Благоустройство зон отдыха	шт.	233	360	431	423	421	373	408	286	286	286	286	3560

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Всего на планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статей 11 Лесного кодекса Российской Федерации													
Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	506	552	560	567	611	573	533	514	514	514	514	5452
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, в том числе:	тыс. га	4124,97	4127,17	4127,07	4127,07	4127,07	4127,07	4128,87	4128,87	4128,97	4128,97	4128,97	4128,97
организация наземного патрулирования	тыс. га	1443,97	1443,97	1443,97	1443,97	1443,97	1443,97	1443,87	1443,97	1443,97	1443,97	1443,97	1443,97
авиационного мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	2681	2683,2	2683,1	2683,1	2683,1	2683,1	2685	2684,9	2685	2685	2685	2685
Тушение лесных пожаров	га	2	51	22	169	26	69	18	39,42	36,79	34,16	31,53	496,9

<*> – в том числе и на землях, расположенных на территориях, подвергшихся загрязнению и иному негативному воздействию,

** – объем работ по прочистке противопожарных разрывов уточняется,

*** – объем по устройству противопожарных минерализованных полос, их прочистке и обновлению остается без изменения до актуализации сведений о наличии противопожарных минерализованных полос и соответствие показателя нормативному. Впоследствии будут приняты меры по проектированию новых объемов для доведения до норматива по устройству противопожарных минерализованных полос и ежегодной прочистке и обновлению всего объема имеющихся противопожарных минерализованных полос в соответствии с установленными Нормативами противопожарного обустройства лесов, утвержденными приказом Минприроды России от 09 апреля 2025 года № 184.

Приложение № 25
к Лесному плану Новгородской области

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

Наименование мероприятий по защите лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана, 2017	Фактические показатели						Плановые показатели				Всего на планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Лесопатологические обследования, в том числе инструментальным и (или) визуальным способами	га	2864	1995,4	2460,6	3274,9	1531,5	1410,4	1200,2	680	1200	1200	1200	16153
Профилактические													
биотехнические мероприятия по защите леса	га	129,6	237,7	249,45	231,3	224,4	167,9	25,8	по факту обнаружения				1136,55
устройство искусственных гнездовых для птиц	шт.	338	805	727	601	697	497	100,3					3427,3
изготовление кормушек для птиц	шт.	111	132	132	132	132	132						660
огораживание муравейников	шт.	50	45	102	63	67	42						319
Санитарно-оздоровительные мероприятия													
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	845,5	778	652,4	523	250,7	320,9	276,7	180	600	600	600	4781,7
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	303,1	235,9	135,3	109,5	46,1	124	118,3	70	100	100	100	1139,1
выборочные санитарные рубки	га	144	142,1	26,5	52,9	20,2	4	25,4	10	100	100	100	581,1
уборка неликвидной древесины	га	398,4	400	490,6	360,6	184,4	192,9	133,0	100	400	400	400	3061,5
уборка аварийных деревьев	шт.	0	7	104	117	5	0	0	30	30	30	30	353
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
Лесопатологические обследования, в том числе инструментальным и (или) визуальным способами	га	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	800
Профилактические													
биотехнические мероприятия по защите леса	га	5	по факту обнаружения										
устройство искусственных гнездовых для птиц	шт.	80	80	80	80	80	80	80	по факту обнаружения				480
изготовление кормушек для птиц	шт.	80	80	80	80	80	80	80					480
огораживание муравейников	шт.	50	50	50	50	50	50	50					300

Наименование мероприятий по защите лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана, 2017	Фактические показатели						Плановые показатели				Всего на планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Санитарно-оздоровительные мероприятия													
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	21,6	520	739,2	739,2	739,2	739,2	739,2	739,2	739,2	739,2	739,2	7172,8
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
выборочные санитарные рубки	га	10	490	709,2	709,2	709,2	709,2	709,2	709,2	709,2	709,2	709,2	6872,8
уборка неликвидной древесины	га	11,6	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300
уборка аварийных деревьев	шт.												
Всего по Новгородской области (по видам мероприятий)													
Лесопатологические обследования, в том числе инструментальным и (или) визуальным способами	га	2944	2075,4	2540,6	3354,9	1611,5	1490,4	1280,2	760	1280	1280	1280	16953
Профилактические													
биотехнические мероприятия по защите леса	га	134,6	237,7	249,45	231,3	224,4	167,9	25,8	по факту обнаружения				1136,55
устройство искусственных гнездовых для птиц	шт.	418	885	807	681	777	577	180,3					3907,3
изготовление кормушек для птиц	шт.	191	212	212	212	212	212	80					1140
огораживание муравейников	шт.	100	95	152	113	117	92	50					619
Санитарно-оздоровительные мероприятия													
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	867,1	1298	1391,6	1262,2	989,9	1060,1	1015,9	919,2	1339,2	1339,2	1339,2	11954,5
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	303,1	235,9	135,3	109,5	46,1	124	118,3	70	100	100	100	1139,1
выборочные санитарные рубки	га	154	632,1	735,7	762,1	729,4	713,2	734,6	719,2	809,2	809,2	809,2	7453,9
уборка неликвидной древесины	га	410	430	520,6	390,6	214,4	222,9	163	130	430	430	430	3361,5
уборка аварийных деревьев	шт.	0	7	104	117	5	0	0	30	30	30	30	353

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

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов за 2024 год		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8
Плюсовые деревья всего	шт.	721					
в том числе по породам: дуб	шт.	31					
высокоствольный							
ель		249					
лиственница		14					
пихта		7					
сосна		420					
Плюсовые насаждения, всего	га		32,4				
в том числе по породам: сосна	га		16,5				
Ель			15,9				
Лесосеменные плантации, всего	га		48,0	2 кг/га в урожайные	2 кг/га	48	16,1
в том числе по породам: сосна	га		1,6		1 кг/га	1,6	16,1
ель			46,4		2 кг/га	46,4	
Постоянные лесосеменные участки	га		43,5	2 кг/га в урожайные	2 кг/га		
в том числе по породам: сосна	га		15,0		1 кг/га		
ель			27,0		2 кг/га		
лиственница			1,5				

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов за 2024 год		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8
Маточные плантации	га						
в том числе по породам							
Архивы клонов	га		12,2			12,2	
в том числе по породам: сосна	га		5,2			5,2	
ель			7			7	
Испытательные культуры	га		43,0			41,2	
в том числе по породам: ель	га		43,0			41,2	
Генетические резерваты	га		173,0				
в том числе по породам: дуб	га		173				
Географические культуры	га		4,8				
в том числе по породам: дуб	га		4,8				
Шишкосушилки	шт.	2		0,5 тонны шишек/сутки требуют реконструкции	0,5 тонны шишек/сутки		
Хранилище семян	шт.	2		10 тонн	8 тонн		
Лесные питомники	шт./га	24	116,93	1000 тыс. шт./га	500 тыс. шт./га	4	1

Приложение № 27
к Лесному плану Новгородской области

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению Новгородской области

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Общие объемы за планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	115,8				1100	350	1200			500	500	3650
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг					50		20			20		90
Формирование страховых фондов семян лесных растений	кг			100	250	200							550
Лесовосстановление, всего	га	10950,8	13143,9	11655,6	10609,6	11880,1	12280,58	9998,44	9913	9267	9000	10000	107748,22
в том числе: компенсационное	га			30	50	50	86	105,35	231,3	80	80	100	812,65
по способам лесовосстановления:													
искусственное лесовосстановление	га	3914,4	3532,9	3626,8	3312,1	3010,5	2427	2469,65	2547	2400	2300	2500	28125,95
комбинированное лесовосстановление	га	9,1		9,8	9,5	17,6	30,2		16	10	20	20	133,1
Естественное лесовосстановление, всего	га	7027,3	9611	8019	7288	8852	9823,38	7528,79	7350	6857	6680	7480	79489,17
естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га	7027,3	7411	7449	6308	7300	4286,88	5192,89	4174	6290	6180	6980	61571,77
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	га		2200	570	980	1552	5536,5	2335,9	3176	567	500	500	17917,4
Проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	12073,3	15602,9	15994,65	17677,2	14946,8	10526	11882,5	11467	10600	10600	10600	129897,05

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Общие объемы за планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Проведение ухода за лесными культурами, созданными в рамках «компенсационного» лесовосстановления	га									583,8	504,5	505	1593,3
Подготовка почвы под лесные культуры	га	3414,5	3465,7	3701	2905,9	2941,3	2427	2495	2185	2200	2300	2500	27120,9
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок осветления и прочистки	га	10824,4	8154,4	9717,64	9018,4	9218,6	9083,6	8691,3	8588,3	9903,5	9903,5	9903,5	92182,74
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок прореживания	га		303,2	135,25	95,0	46,8	21,6	16,5	2758,57	3520,6	3520,6	3520,6	13938,72
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем проходных рубок	га		580	601,9	415,4	352,9	277,6	128,5	3077,52	4286,1	4286,1	4286,1	18292,12
Созданы и развиты (модернизированы) объекты лесного семеноводства и питомнические хозяйства	га	11,6		12,4		17,0	3,0	17,0		99,2	99,2	99,2	347,0
в том числе уходы за лесосеменными плантациями	га			12,4		6,0	3,0	17,0		39,0	39,0	39,0	155,4
уходы за архивами клонов	га	2,0								9,0	9,0	9,0	27,0
уходы за испытательными культурами	га	3,6				3,6				22,2	22,2	22,2	70,2
уходы за постоянными лесосеменными участками	га	6,0				7,4				29,0	29,0	29,0	94,4
Хранение семян лесных растений	кг	4610	2573,9	2720	1900	1610	2395	2409,9	1781	2010	1010	2000	20409,8
Выращивание посадочного материала до стандартных размеров для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	7226,8	13256,8	7500	14330,5	10695,5	8500	12632,6	9000	9500	9500	9500	104415,4
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности													
Лесовосстановление, всего	га		52,9	105,8	158,7	211,6	264,5	317,4	370,3	423,2	476,1	529	2909,5
в том числе: естественное лесовосстановление (содействие естественному	га		52,9	105,8	158,7	211,6	264,5	317,4	370,3	423,2	476,1	529	2909,5

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Общие объемы за планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
лесовосстановлению)													
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
Лесовосстановление, всего	га		59,3	118,6	177,9	237,2	296,5	355,8	415,1	474,4	533,7	593	3261,5
в том числе: естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га		59,3	118,6	177,9	237,2	296,5	355,8	415,1	474,4	533,7	593	3261,5
Всего по Новгородской области (по видам мероприятий)													
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	115,8				1100	350	1200			500	500	3650
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг					50		20			20		90
Формирование страховых фондов семян лесных растений	кг			100	250	200							550
Лесовосстановление, всего	га	10950,8	13256,1	11880	10946,2	12328,9	12841,58	10671,64	10698,4	10164,6	10009,8	11122	113919,22
в том числе: компенсационное	га			30	50	50	86	105,35	231,3	80	80	100	812,65
по способам лесовосстановления:													
искусственное лесовосстановление	га	3914,4	3532,9	3626,8	3312,1	3010,5	2427	2469,65	2547	2400	2300	2500	28125,95
комбинированное лесовосстановление	га	9,1		9,8	9,5	17,6	30,2		16	10	20	20	133,1
Естественное лесовосстановление, всего	га	7027,3	9723,2	8243,4	7624,6	9300,8	10384,38	8201,99	8135,4	7754,6	7689,8	8602	85660,17
естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению)	га	7027,3	7523,2	7673,4	6644,6	7748,8	4847,88	5866,09	4959,4	7187,6	7189,8	8102	67742,77
естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	га		2200	570	980	1552	5536,5	2335,9	3176	567	500	500	17917,4
Проведение агротехнического и лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	12073,3	15602,9	15994,65	17677,2	14946,8	10526	11882,5	11467	10600	10600	10600	129897,05
Проведение ухода за лесными культурами, созданными в рамках «компенсационного»	га									583,8	504,5	505	1593,3

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Фактические показатели						Плановые показатели				Общие объемы за планируемый период
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
лесовосстановления													
Подготовка почвы под лесные культуры	га	3414,5	3465,7	3701	2905,9	2941,3	2427	2495	2185	2200	2300	2500	27120,9
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок осветления и прочистки	га	10824,4	8154,4	9717,64	9018,4	9218,6	9083,6	8691,3	8588,3	9903,5	9903,5	9903,5	92182,74
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем рубок прореживания	га		303,2	135,25	95,0	46,8	21,6	16,5	2758,57	3520,6	3520,6	3520,6	13938,72
Рубки, проводимые в целях ухода за лесами, путем проходных рубок	га		580	601,9	415,4	352,9	277,6	128,5	3077,52	4286,1	4286,1	4286,1	18292,12
Созданы и развиты (модернизированы) объекты лесного семеноводства и питомнические хозяйства	га	11,6		12,4		17,0	3,0	17,0		99,2	99,2	99,2	347,0
в том числе уходы за лесосеменными плантациями	га			12,4		6,0	3,0	17,0		39,0	39,0	39,0	155,4
уходы за архивами клонов	га	2,0								9,0	9,0	9,0	27,0
уходы за испытательными культурами	га	3,6				3,6				22,2	22,2	22,2	70,2
уходы за постоянными лесосеменными участками	га	6,0				7,4				29,0	29,0	29,0	94,4
Хранение семян лесных растений	кг	4610	2573,9	2720	1900	1610	2395	2409,9	1781	2010	1010	2000	20409,8
Выращивание посадочного материала до стандартных размеров для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	7226,8	13256,8	7500	14330,5	10695,5	8500	12632,6	9000	9500	9500	9500	104415,4

Приложение № 28
к Лесному плану Новгородской области

Распределение площади лесов лесничеств, участковых лесничеств по степени интенсивности освоения лесов

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов, га				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
1	2	3	4	5	6
Боровичское, Боровичское	0			28 625	
Боровичское, Волокское	9845			19 815	
Боровичское, Кончанское	0			24 474	
Боровичское, Опеченское	0			27 189	
Боровичское, Перелучское	0			27 133	
Боровичское, Плужинское	0			30 832	
Боровичское, Пригородное	0			24 652	
Боровичское, Суворовское	1259			19 760	
Итого по Боровичскому лесничеству	11104			202 480	
Валдайское, Валдайское	30173				
Валдайское, Едровское	4873	864			
Валдайское, Замошское	6469	13 536			
Валдайское, Небылицкое	2433	8 137			
Валдайское, Яжелбицкое	10234	22 517			
Итого по Валдайскому лесничеству	54182	45 054			
Демянское, Великозаходское	0		25 410		
Демянское, Демянское	7569		16 730		
Демянское, Ильиногорское	7841		12 820		
Демянское, Кневицкое	0		29 437		
Демянское, Лычковское	1670		31 935		
Демянское, Полновское	6766		10 860		
Демянское, Сельское	907		20 869		
Демянское, Филиппогорское	469		17 370		
Демянское, Черноручейское	966		16 143		
Итого по Демянскому лесничеству	26188		181 574		
Крестецкое, Винское	20111	4 376			
Крестецкое, Жаровское	10086	11 775			
Крестецкое, Зайцевское	37855	10 039			
Крестецкое, Крестецкое	0	21 792			
Крестецкое, Локотское	6658	6 605			

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов, га				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
1	2	3	4	5	6
Крестецкое, Ново-Рахинское	0	19 944			
Крестецкое, Островское	4139	44 889			
Крестецкое, Ручьевское	8684	5 200			
Крестецкое, Усть-Волмское	19442	7 806			
Итого по Крестецкому лесничеству	106975	132 426			
Любытинское, Зарубинское	5680		10 981		
Любытинское, Звонецкое	10536		14 408		
Любытинское, Каменское	2864		30 185		
Любытинское, Клишинское	7437		25 410		
Любытинское, Комаровское	779		12 946		
Любытинское, Кременичское	14836		15 192		
Любытинское, Любытинское	2671		14 797		
Любытинское, Неболчское	7703		24 966		
Любытинское, Петровское	0		32 059		
Любытинское, Порогское	13649		16 692		
Любытинское, Радостинское	4265		17 177		
Любытинское, Талецкое	5718		29 549		
Любытинское, Теребутинецкое	7151		18 834		
Любытинское, Тиховское	11569		13 053		
Любытинское, Хировское	8527		17 689		
Итого по Любытинскому лесничеству	103385		293 938		
Маловишерское, Большевишерское	23334	27 315			
Маловишерское, Бургинское	21498	26 066			
Маловишерское, Веребьинское	22527	12 453			
Маловишерское, Грядское	14684	4 114			
Маловишерское, Дворищенское	14650	11 962			
Маловишерское, Каширское	20393	10 758			
Маловишерское, Маловишерское	4557	19 427			
Маловишерское, Парневское	17406	9 897			
Маловишерское, Пустовишерское	23021	17 869			
Итого по Маловишерскому лесничеству	162070	139 861			
Марёвское, Велильское	10394		32 025		
Марёвское, Маревское	0		36 395		
Марёвское, Молвотицкое	0		23 823		
Марёвское, Одоевское	1874		20 881		
Марёвское, Первомайское	15099		10 495		
Итого по Марёвскому лесничеству	27367		123 619		
Мошенское, Кабожское	10845		23 182		

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов, га				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
1	2	3	4	5	6
Мошенское, Крутецкое	8930		22 204		
Мошенское, Меглецкое	11950		16 415		
Мошенское, Мошенское	6831		20 525		
Мошенское, Ореховское	10106		20 461		
Мошенское, Устрекское	10624		19 678		
Итого по Мошенскому лесничеству	59286		122 465		
Новгородское, Вишерское	15064	10 807			
Новгородское, Волховское	0	26 472			
Новгородское, Ермолинское	2995	10 943			
Новгородское, Медведское	0	18 600			
Новгородское, Мстинское	19877	5 887			
Новгородское, Мяноборское	25498	10 434			
Новгородское, Новгородское	8379	13 308			
Новгородское, Пригородное	4386	14 640			
Новгородское, Пролетарское	17357	6 977			
Новгородское, Советское	21193	11 545			
Новгородское, Татинское	2840	17 746			
Итого по Новгородскому лесничеству	117589	147 359			
Окуловское, Боровенковское	10448	20 720			
Окуловское, Каевское	7958	18 786			
Окуловское, Кулотинское	2050	21 905			
Окуловское, Окуловское	593	17 912			
Окуловское, Теребуновское	14626	14 782			
Окуловское, Торбинское	15351	13 500			
Окуловское, Угловское	13567	12 011			
Итого по Окуловскому лесничеству	64593	119 616			
Парфинское, Кузьминское	0		36 950		
Парфинское, Лажинское	0		23 869		
Парфинское, Парфинское	0		25 188		
Парфинское, Полавское	0		27 784		
Итого по Парфинскому лесничеству	0		113 791		
Пестовское, Абросовское	11376		7 405		
Пестовское, Дмитровское	7484		8 963		
Пестовское, Ереминское	14726		10 358		
Пестовское, Ленинское	6267		16 133		
Пестовское, Матрешинское	5697		11 491		
Пестовское, Никулкинское	0		26 757		
Пестовское, Пестовское	14713		8 208		

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов, га				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
1	2	3	4	5	6
Итого по Пестовскому лесничеству	60263		89 315		
Поддорское, Белебелковское	0		63 885		
Поддорское, Бушевское	16157		11 061		
Поддорское, Дороганское	12319		11 311		
Поддорское, Коломенское	4165		31 540		
Поддорское, Поддорское	0		48 464		
Поддорское, Серболовское	0		41 768		
Итого по Поддорскому лесничеству	32641		208 029		
Старорусское, Астриловское	0		21 988		
Старорусское, Волотовское	0		32 894		
Старорусское, Дубовицкое	0		24 815		
Старорусское, Залучское	0		30 735		
Старорусское, Ловатское	0		30 961		
Старорусское, Ляховичское	16257		2 181		
Старорусское, Порожское	0		24 195		
Старорусское, Старорусское	0		28 221		
Старорусское, Шубинское	1050		28 319		
Итого по Старорусскому лесничеству	17307		224 309		
Хвойнинское, Анциферовское	9371		29 860		
Хвойнинское, Вязовское	5490		17 499		
Хвойнинское, Жилоборское	31116		2 094		
Хвойнинское, Левочское	24992		4 219		
Хвойнинское, Песское	19141		15 337		
Хвойнинское, Ракитинское	12434		6 428		
Хвойнинское, Раменское	21043		2 550		
Хвойнинское, Спасское	18701		5 998		
Хвойнинское, Хвойнинское	12443		26 550		
Итого по Хвойнинскому лесничеству	154731		110 535		
Холмское, Аполецкое	9295		6 311		
Холмское, Дунаевское	10457		20 619		
Холмское, Морховское	7654		8 514		
Холмское, Находское	7164		15 814		
Холмское, Новодворское	0		16 262		
Холмское, Тухомичское	13423		2 055		
Холмское, Холмское	1559		17 546		
Холмское, Чекуновское	5493		33 471		
Итого по Холмскому лесничеству	55045		120 592		
Чудовское, Грузинское	13779		12 772		

Наименование лесничества, участкового лесничества	Степень интенсивности освоения лесов, га				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
1	2	3	4	5	6
Чудовское, Лезненское	15010		15 473		
Чудовское, Оскуйское	16196		20 412		
Чудовское, Селищенское	12603		5 475		
Чудовское, Спасско-Полистское	0		41 196		
Чудовское, Чудовское	7702		22 873		
Итого по Чудовскому лесничеству	65290		118 201		
Шимское, Батецкое	0		21 186		
Шимское, Выбитское	0		28 077		
Шимское, Городищенское	0		20 583		
Шимское, Люболядское	19388		5 378		
Шимское, Мойкинское	7689		19 176		
Шимское, Озеревское	1779		21 576		
Шимское, Ольховское	0		26 787		
Шимское, Передольское	1873		20 351		
Шимское, Солецкое	1683		22 547		
Шимское, Уторгошское	255		33 080		
Шимское, Шелонское	5041		18 358		
Шимское, Шимское	1328		39 541		
Итого по Шимскому лесничеству	39036		276 640		
Итого по субъекту	1 157 052	584 316	1 983 008	202 480	0

Распределение лесов по степени интенсивности их освоения осуществлено в соответствии с критериями, установленными Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Минприроды России от 05 августа 2022 года № 510 (далее Лесоустроительная инструкция).

В соответствии с п. 21 Лесоустроительной инструкции лесные участки, предоставленные в целях использования лесов заготовки древесины на период 5 лет и более, независимо от определенной степени интенсивности освоения лесов, относятся к зоне интенсивного освоения лесов.

Основными критериями (приоритетами) для проведения лесоустроительных работ являются: наличие приоритетного инвестиционного проекта на территории лесничества, наличие решения суда о проведении лесоустройства на территории лесничества, интенсивность использования лесов на территории лесничества и фактический объем выполнения лесоустроительных работ в гектарах на календарный год, а также давность лесоустройства.

Структура органа государственной власти Новгородской области в области лесных отношений

Наименование показателя*	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4
1.Орган исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	-	41	38
в том числе:			
государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	-	29	26
государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	-	0	0
из них: начальники отделов	-	0	0
государственные гражданские служащие территориальных органов органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	-	0	0
из них: руководители территориальных органов	-	0	0
Служащие	-	12	12
младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа	-	0	0
2. Лесничества (государственные учреждения)			
количество лесничеств	19	729	533
всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала	-	537	389
из них: руководители лесничеств	-	19	19
лесничество	-	0	0
количество участковых лесничеств	145	-	-
участковые лесничие	-	145	109

Наименование показателя*	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4
младший обслуживающий персонал лесничества	-	192	144
Итого с ОИВ		770	533
3.Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	11	806,5	360
в том числе:			
административно-управленческий персонал	-	123	53
летчики-наблюдатели	-	0	0
инструкторы парашютно-десантной пожарной службы	-	0	0
парашютист (десантник)-пожарный	-	0	0
рабочие (включая водителей, трактористов)	-	628	258
младший обслуживающий персонал	-	55,5	49
4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти Новгородской области в области лесных отношений (кроме лесничеств, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	-	0	0
в том числе: административно-управленческий персонал	-	0	0
рабочие	-	0	0
младший обслуживающий персонал	-	0	0
Итого		0	0
5.Работники региональных пунктов диспетчерских управлений и специализированных учреждений по тушению лесных пожаров и осуществлению мер пожарной безопасности	-	6	6

*– На год разработки Лесного плана Новгородской области.

Приложение № 30
к Лесному плану Новгородской области

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования

Вид использования лесов	Ед. изм.	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом (2017) году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Заготовка древесины	куб.м	в соответствии с требованиями, установленными постановлением Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»	99,4	160,0	196,3	262,2	236,5	227,1	286,8	298,3	310,2	322,6	335,5
Заготовка живицы	т		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	т		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	т		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	га		2,0	2,8	3,4	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,4	4,6	4,8
Ведение сельского хозяйства	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Осуществление рекреационной деятельности	га		79042,7	67571,4	80792,2	83465,3	67549,3	76603,8	38317,9	40020,9	41582,0	43245,3	44975,1
Создание лесных	га		0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0

Вид использования лесов	Ед. изм.	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом (2017) году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
плантаций и их эксплуатация													
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Создание лесных питомников и их эксплуатация	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	га		7264,3	8548,6	9434,8	10883,2	11322,1	8700,9	11218,8	11717,4	12174,5	12661,5	13167,9
Строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещение водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов	га		0	0	0	0	0	4665,8	29350,0	30654,4	31850,2	33124,2	34449,2
Строительство,	га		8079,1	3462,5	5337,8	4181,8	8235,0	6239,6	5107,7	5334,7	5542,8	5764,5	5995,1

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за 2024 год, млн. руб.				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области*	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области*			
		федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	деятельности									
11.	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Создание лесных питомников и их эксплуатация	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений, в том числе образующих водохранилища и иные искусственные водные объекты, размещение водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов	0,18	0	0	0,18	1,0	0,2	0	0	0,2
15.	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.	Осуществление религиозной деятельности	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Примечание: * В ценах года, предшествующего разработке проекта Лесного плана Новгородской области.

Приложение № 32
к Лесному плану Новгородской области

Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов Новгородской области

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерени я	Оценка полезных функций лесов за 2017 год	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия Лесного плана Новгородско й области
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Водорегулирование и предотвращение поверхностного стока	млн.руб	59,3	65,23	71,1	76,78	82,61	88,47	94,3	100,19	106,1	112,04	117,97	914,79
Защита берегов рек и морей	млн.руб	59,3	65,23	71,1	76,78	82,61	88,47	94,3	100,19	106,1	112,04	117,97	914,79
Защита транспортных путей	млн.руб	41,0	45,1	49,15	53,08	57,11	61,16	65,19	69,26	73,34	77,44	81,54	632,37
Обогащение кислородом	млн.руб	133,5	146,85	160,06	172,86	185,99	199,19	212,33	225,6	238,91	252,29	265,66	2059,74
Поглощение выбросов													
Поглощение пыли													
Выделение фитонцидов													
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
Обогащение кислородом	млн.руб	52,0	57,2	62,35	67,34	72,46	77,6	82,72	87,89	93,07	98,28	103,48	802,39
Поглощение выбросов													
Поглощение пыли													
Выделение фитонцидов													
Итого													
Итого	млн.руб		379,61	413,76	446,84	480,78	514,89	548,84	583,13	617,52	652,09	686,62	5324,08

к Лесному плану Новгородской области

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

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Еди ница изме рени я	Объем финанси рования за год, предшес твующий разработке лесного плана (2017)	Фактические показатели						Плановые показатели				Общая сумма на плановый период
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
1			2	4	5	6	7	8	9	10	10	10	10	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
1. По охране лесов	всего	тыс. руб.	75260,0	99893,3	89884,9	147700,4	208617,6	186877,6	229 548,1	226 118,7	284 496,5	272 421,8	272 421,8	2 017 980,7
	федеральный бюджет	тыс. руб.	37630,0	15640,5	18857,0	16636,6	43747,6	43747,0	43 747,9	43 518,8	43 540,3	43 576,3	43 576,3	356 588,3
	областной бюджет	тыс. руб.	7526,0	20983,2	21642,6	69636,1	90680,7	75610,0	79 432,2	96 487,8	154 844,1	142 733,4	142 733,4	894 783,5
	средства арендаторов	тыс. руб.	30104,0	63267,6	49384,9	61424,7	74154,3	67415,0	106 368,0	86 112,1	86 112,1	86 112,1	86 112,1	766 462,9
	иные источники	тыс. руб.	0	2,0	0,4	3,0	35,0	105,6	0	0	0	0	0	146,0
2. По защите лесов	всего	тыс. руб.	7526,0	5448,7	6358,9	6882,4	8249,0	8032,9	7 214,7	4 580,0	4 680,0	4 680,0	4 680,0	60 806,6
	федеральный бюджет	тыс. руб.	3763,0	4233,9	4388,9	1763,2	0	0	4 562,1	3 160,0	3 160,0	3 760,0	3 760,0	28 788,1
	областной бюджет	тыс. руб.	752,6	0	0	0	4931,0	5699,9	0	500,0	600,0	0	0	11 730,9
	средства арендаторов	тыс. руб.	3010,4	1092,7	1950,7	5022,7	3099,2	2017,6	2 273,2	920,0	920,0	920,0	920,0	19 136,1
	иные источники	тыс. руб.	0	122,1	19,3	96,5	218,8	315,4	379,4	0	0	0	0	1 151,5
3. По воспроизводству лесов	всего	тыс. руб.	669814,0	756448,2	698016,2	707885,3	949357,8	956595,1	1103245,3	1015436,8	1047031,4	1019516,4	1019516,4	9 273 048,9
	федеральный бюджет	тыс. руб.	315107,0	514815,4	472064,1	439487,1	450064,6	426438,4	596479,6	453335,8	571184,9	520282,3	520282,3	4 964 434,5
	областной бюджет	тыс. руб.	66981,4	74041,0	56787,1	105072,9	187361,9	268099,4	232 288,0	237544,5	165856,9	178567,6	178567,6	1 684 186,9
	средства арендаторов	тыс. руб.	287725,6	166041,4	167980,4	159993,3	308256,1	254420,2	252254,6	324556,5	309989,6	320666,5	320666,5	2 584 825,1
	иные	тыс.	0	1550,4	1184,6	3332,0	3675,2	7637,1	22223,1	0	0	0	0	39 602,4

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Еди ница изме рени я	Объем финансиро вания за год, предств ующий разработке лесного плана (2017)	Фактические показатели						Плановые показатели				Общая сумма на плановый период
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
1			2	4	5	6	7	8	9	10	10	10	10	14
	источники	руб.												
Городские леса														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Новгородской области (по видам мероприятий)														
1. По охране лесов	всего	тыс. руб.	75260,0	99893,3	89884,9	147700,4	208617,6	186877,6	229 548,1	226 118,7	284 496,5	272 421,8	272 421,8	2 017 980,7
	федеральный бюджет	тыс. руб.	37630,0	15640,5	18857,0	16636,6	43747,6	43747,0	43 747,9	43 518,8	43 540,3	43 576,3	43 576,3	356 588,3
	областной бюджет	тыс. руб.	7526,0	20983,2	21642,6	69636,1	90680,7	75610,0	79 432,2	96 487,8	154 844,1	142 733,4	142 733,4	894 783,5
	средства арендаторов	тыс. руб.	30104,0	63267,6	49384,9	61424,7	74154,3	67415,0	106 368,0	86 112,1	86 112,1	86 112,1	86 112,1	766 462,9
	иные источники	тыс. руб.	0	2,0	0,4	3,0	35,0	105,6	0	0	0	0	0	146,0
2. По защите лесов	всего	тыс. руб.	7526,0	5448,7	6358,9	6882,4	8249,0	8032,9	7 214,7	4 580,0	4 680,0	4 680,0	4 680,0	60 806,6
	федеральный бюджет	тыс. руб.	3763,0	4233,9	4388,9	1763,2	0	0	4 562,1	3 160,0	3 160,0	3 760,0	3 760,0	28 788,1
	областной бюджет	тыс. руб.	752,6	0	0	0	4931,0	5699,9	0	500,0	600,0	0	0	11 730,9
	средства арендаторов	тыс. руб.	3010,4	1092,7	1950,7	5022,7	3099,2	2017,6	2 273,2	920,0	920,0	920,0	920,0	19 136,1
	иные источники	тыс. руб.	0	122,1	19,3	96,5	218,8	315,4	379,4	0	0	0	0	1 151,5
3. По воспроизводству лесов	всего	тыс. руб.	669814,0	756448,2	698016,2	707885,3	949357,8	956595,1	1103245,3	1015436,8	1047031,4	1019516,4	1019516,4	9 273 048,9
	федеральный бюджет	тыс. руб.	315107,0	514815,4	472064,1	439487,1	450064,6	426438,4	596479,6	453335,8	571184,9	520282,3	520282,3	4 964 434,5
	областной бюджет	тыс. руб.	66981,4	74041,0	56787,1	105072,9	187361,9	268099,4	232 288,0	237544,5	165856,9	178567,6	178567,6	1 684 186,9
	средства арендаторов	тыс. руб.	287725,6	166041,4	167980,4	159993,3	308256,1	254420,2	252254,6	324556,5	309989,6	320666,5	320666,5	2 584 825,1
	иные источники	тыс. руб.	0	1550,4	1184,6	3332,0	3675,2	7637,1	22223,1	0	0	0	0	39 602,4

Приложение № 34
к Лесному плану Новгородской области

Экономическая эффективность мероприятий Лесного плана Новгородской области за период действия предыдущего Лесного плана Новгородской области, показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Новгородской области

Показатели	Единица измерения	За год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Новгородской области (2017)	Фактические показатели на период действия лесного плана Новгородской области (годы)						Показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Новгородской области (годы)			
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Прогнозные расходы на лесное хозяйство,	тыс. руб.	752600	861790,2	794260,0	862468,1	1166224,4	1151505,6	1340008,1	1246135,5	1336207,9	1296618,2	1296618,2
в том числе за счёт средств:												
- федерального бюджета												
- областного бюджета												
- лиц, использующих леса												
- иных источников												
Прогнозные доходы бюджетной системы,	тыс. руб.	470700	676391,8	851676,9	1077720,0	980045,1	940298,4	981793,0	1008992,7	1017504,0	1038021,7	1079542,5
в том числе:												
- федерального бюджета												
- областного бюджета												
- местных бюджетов												
Рыночная стоимость используемых лесных ресурсов	руб. / куб. м											
пиловочник хвойный												
фанкряж березовый												
Рыночная стоимость продукции переработки лесных ресурсов	руб. / куб. м											
пиломатериалы												
фанера березовая												
Показатели экономической эффективности	%	62,5	78,5	107,2	125,0	84,0	81,7	73,3	81,0	76,1	80,1	83,3

Приложение № 35
к Лесному плану Новгородской области

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий Лесного плана Новгородской области

№ п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области									
			период действия предыду щего Лесного плана	за 2017 год	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Ресурсное обеспечение деятельности органа исполнительной власти Новгородской области, являющегося ответственным исполнителем государственной программы	%	-	-	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100
2	Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения (по количеству случаев), в общем количестве лесных пожаров	%	83,7	49,23	93,8	95,8	75,0	95,0	92,3	55,5	61,0	67,0	74,0	82,0
3	Площадь лесных пожаров на землях лесного фонда	га	-	-	-	-	52,56	47,3	69,12 92	42,04	39,42	36,79	34,16	31,53
4	Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1,0 га земель лесного фонда	руб. /га	90,2	120,1	172,5	217,3	274,9	249,9	239,7	256,3	275,6	284,6	296,0	307,8
5	Доля площади погибших и поврежденных лесных	%	0,08	0,08	0,082	0,095	0,015	0,07	0,07	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области									
			период действия предыду щего Лесного плана	за 2017 год	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	насаждений с учетом проведенных мероприятий по защите леса в общей площади земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями													
6	Доля площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда	%	44,9	56,2	37,0	40,2	38,6	38,7	37,6	37,6	37,7	37,8	37,8	37,8
7	Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	%	-	73,3	90,5	94,0	100,5	102,8	0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
8	Лесистость территории Новгородской области	%	64,3	64,3	64,3	64,3	64,4	64,4	64,4	64,3	64,6	64,6	64,6	64,6
9	Отношение фактического объема заготовки древесины к установленному допустимому объему изъятия древесины	%	31,4	34,5	31,4	28,1	34,0	23,9	25,1	16,4	17,1	17,3	17,4	17,5
10	Доля площади лесов, на которых проведена таксация лесов и в отношении которых осуществлено проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству в течение последних 10 лет, в площади лесов с интенсивным использованием лесов и	%		43,7	-	47,4	49,0	50,9	65,0	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области									
			период действия предыду щего Лесного плана	за 2017 год	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ведением лесного хозяйства													
11	Объем семян с улучшенными наследственными свойствами	т	-	.-	-	-	-	-	0,028	0,02	-	-	0,02	-
12	Доля посадочного материала с закрытой корневой системой в общем количестве посадочного материала	%	-	-	-	-	-	5,2	9,0	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7
13	Средняя численность должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной контроль (надзор) лесную охрану, на 50 тыс. га земель лесного фонда	чел.		5,46	5,82	6,02	6,03	6,01	6,8	-	-	-	-	-
14	Доля специалистов лесного хозяйства, прошедших подготовку, переподготовку и повышение квалификации, в общей численности работников министерства	%	-	-	-	-	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
15	Доля выписок, предоставленных гражданам и юридическим лицам, обратившимся в орган государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений за получением государственной услуги по	%	-	98,0	96,7	94,1	95,9	100,0	100,0	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм.	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого Лесного плана Новгородской области									
			период действия предыду щего Лесного плана	за 2017 год	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	предоставлению выписки из государственного лесного реестра, в общем количестве принятых заявок на предоставление такой услуги													
16	Динамика предотвращения возникновения нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам, относительно уровня нарушений предыдущего года	%	-	5,0	-22,0	4,5	7,8	15,8	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

»