



# РАСПОРЯЖЕНИЕ

## ГУБЕРНАТОРА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

27.06.2024

№ 183-рг

*О внесении изменений в распоряжение  
Губернатора Владимирской области  
от 17.01.2019 № 1-рг*

В соответствии со статьями 83, 85, 86 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»:

1. Внести в распоряжение Губернатора Владимирской области от 17.01.2019 № 1-рг «Об утверждении лесного плана Владимирской области» следующие изменения:

1.1. В преамбуле цифры «20.12.2018» заменить цифрами «20.12.2017».

1.2. Пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Губернатора Владимирской области, курирующего вопросы природопользования и экологии.»

1.3. Приложение изложить в редакции согласно приложению.

2. Признать утратившим силу распоряжение Губернатора Владимирской области от 29.12.2021 № 234-рг «О внесении изменений в распоряжение Губернатора области от 17.01.2019 № 1-рг».

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Губернатора Владимирской области, курирующего вопросы природопользования и экологии.

4. Распоряжение вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор Владимирской области



А.А.Авдеев

Приложение  
к распоряжению Губернатора Владимирской области  
от 27.06.2024 № 183-рг

Российская Федерация  
Владимирская область  
Министерство лесного хозяйства Владимирской области

**Лесной план**  
**Владимирской области**

Владимир 2024

## Содержание

Введение.....	7
1. Сведения о Владимирской области, об информационной и методической основах разработки Лесного плана Владимирской области.....	7
1.1. Площадь Владимирской области и площадь лесов Владимирской области .	7
1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей .....	8
1.3. Социально-экономические особенности Владимирской области .....	13
1.4. Сведения о распределении площади лесов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Владимирской области.....	18
1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых.....	23
1.6. Лесорастительное районирование.....	24
1.7. Динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, включая сведения об изменении категорий защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	24
1.8. Информация о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий .....	24
1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Владимирской области .....	25
2. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	26
2.1. Информация о достижении планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	26
2.2. Информация об использовании лесов и объеме заготовки древесины за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	27
2.3. Информация о мероприятиях по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области.....	27
2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области.....	31
2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области.....	32
2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	33
2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Владимирской области .....	34
2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	37

2.9. Информация об изменении площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	40
2.10. Информация об изменении таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам .....	48
2.11. Информация об изменении площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов, за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	49
3. Оценка лесных ресурсов и средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, рынков лесопродукции перспектив освоения лесов.....	56
3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд .....	56
3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории Владимирской области, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных лесных ресурсов.....	57
3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области и на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области.....	62
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.....	63
3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объемах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности.....	64
3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (наличие и состояние охотничьих угодий, их изученность и использование, охотничья инфраструктура, а также границы зон охраны охотничьих ресурсов).....	66
3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объемы и особенности использования лесов.....	68
3.8. Информация о фактических объёмах и перспективах использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений .....	69
3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации.	70
3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области .....	71



3.11. Информация об экологическом потенциале, потенциале средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и других полезных функций лесов .....	71
4. Цели и задачи Лесного плана Владимирской области, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации Лесного плана Владимирской области .....	74
4.1. Информация о целях и задачах Лесного плана Владимирской области в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан .....	74
4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов .....	75
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 Владимирской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана Владимирской области по видам использования лесов .....	76
4.4. Информация о зонировании планируемого освоения лесов для различных видов использования с дифференциацией по интенсивности освоения .....	77
4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учетом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов .....	78
4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области .....	79
4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов .....	80
4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов .....	83
4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения .....	83
4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства и планированию лесовосстановительных мероприятий .....	84
5. Организация региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсное и кадровое обеспечение .....	86
5.1. Структура органа государственной власти Владимирской области в области лесных отношений .....	86
5.2. Информация о материальных ресурсах (техника, оборудование, материалы) и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства .....	86
5.3. Информация об организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования, а также о мероприятиях по повышению ее эффективности .....	87

5.4. Информация о деятельности государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов, а также мероприятиях по повышению эффективности.....	89
5.5. Информация об организации осуществления федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны, мероприятия по повышению эффективности контрольной (надзорной) деятельности и лесной охраны.....	90
5.6. Информация об организации и основных мероприятиях по ведению государственного лесного реестра .....	92
6. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий Лесного плана Владимирской области.....	94
6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования.....	94
6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области .....	95
6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов.....	95
6.4. Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Владимирской области, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области.....	95
6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана Владимирской области за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области .....	96
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 Владимирской области, за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области.....	96
ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМАТИЧЕСКИХ КАРТ.....	97
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	1
Приложение 1.1 .....	5
Приложение 1.2 .....	6
Приложение 1.3 .....	7
Приложение 1.4.1 .....	8
Приложение 1.4.2 .....	9
Приложение 1.5 .....	10
Приложение 1.6 .....	11
Приложение 2 .....	12
Приложение 3 .....	13
Приложение 4 .....	16
Приложение 5 .....	19
Приложение 6 .....	33
Приложение 7 .....	35

Приложение 8 .....	37
Приложение 9 .....	42
Приложение 10 .....	48
Приложение 11 .....	64
Приложение 12 .....	72
Приложение 13 .....	73
Приложение 14 .....	76
Приложение 15 .....	80
Приложение 16 .....	83
Приложение 17 .....	84
Приложение 18 .....	86
Приложение 19 .....	87
Приложение 20 .....	88
Приложение 21 .....	89
Приложение 22 .....	92
Приложение 23 .....	94
Приложение 24 .....	98
Приложение 25 .....	104
Приложение 26 .....	107
Приложение 27 .....	108
Приложение 28 .....	112
Приложение 29 .....	112
Приложение 30 .....	114
Приложение 31 .....	116
Приложение 32 .....	117
Приложение 33 .....	118
Приложение 34 .....	122
Приложение 35 .....	123

## **Введение**

Лесной план Владимирской области подготовлен на основе: материалов лесоустройства 2004 - 2022 годов, данных государственного лесного реестра 2009 - 2023 годов, отчетных данных об использовании, охране, о защите и воспроизводстве лесов, и др.

Лесной план Владимирской области разработан в соответствии с типовой формой и составом лесного плана субъекта Российской Федерации, порядком его подготовки и внесения в него изменений, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 20.12.2017 № 692.

Лесной план Владимирской области действует с 1 января 2019 года по 31 декабря 2028 года.

### **1. Сведения о Владимирской области, об информационной и методической основах разработки Лесного плана Владимирской области**

#### **1.1. Площадь Владимирской области и площадь лесов Владимирской области**

Владимирская область расположена в центре Европейской части России на юге Волжско-Окского междуречья. Граничит на западе и юго-западе с Московской областью, на севере - с Ярославской и Ивановской, на юге - с Рязанской, на востоке - с Нижегородской областью. Область занимает территорию между  $56^{\circ}47'$  и  $55^{\circ}09'$  северной широты и  $38^{\circ}17'$  и  $42^{\circ}58'$  восточной долготы. Протяженность на 170 км с севера на юг и на 280 км - с запада на восток.

Областной центр - город Владимир, расстояние от Владимира до Москвы - 178 км.

Площадь Владимирской области составляет 2908,4 тыс. га, в т.ч.:

Александровский район - 183,8 тыс. га;

Вязниковский район - 224,3 тыс. га;

Гороховецкий район – 148,8 тыс. га;

Гусь-Хрустальный район – 428,6 тыс. га;

Камешковский район - 108,9 тыс. га;

Киржачский район – 113,6 тыс. га;

Ковровский район – 181,9 тыс. га;

Кольчугинский район - 117,0 тыс. га;

Меленковский муниципальный округ

Владимирской области - 222,1 тыс. га;

Петушинский район - 169,2 тыс. га;

Селивановский район - 138,8 тыс. га;

Собинский муниципальный округ

Владимирской области - 160,6 тыс. га;

Судогодский район – 216,8 тыс. га;  
Суздальский район – 165,3 тыс. га;  
Юрьев-Польский район - 190,3 тыс. га;  
Город Владимир Владимирской области – 12,5 тыс. га;  
Город Гусь-Хрустальный Владимирской области– 4,2 тыс. га;  
Город Ковров Владимирской области – 5,7 тыс. га;  
ЗАТО г. Радужный Владимирской области – 11,3 тыс. га;  
Округ Муром – 104,7 тыс. га.  
Площадь лесов – 1632,4 тыс. га. Лесистость Владимирской области составляет 51,6%.

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

Климатические условия Владимирской области зависят главным образом от ее географического положения и циркуляции атмосферы.

Область находится на равнине, в центре материка, далеко от морей и океанов. Казалось бы, широтная зональность позволяет области получать большое количество солнечного тепла. Однако получает она его гораздо меньше, чем это обусловлено ее географическим положением. Это вызвано условиями циркуляции атмосферы.

Дело в том, что циркуляционные процессы и связанный с ними западный перенос воздуха с Атлантики увеличивают облачность, а это уменьшает приход солнечного тепла. Так, при антициклональной погоде солнечной энергии поступает 75 - 80% от возможного, а при циклонах ее приход снижается более чем в 2 раза (до 30% от возможного).

Через область проходят не только западные, но и южные циклоны. В силу этого за год территория области получает солнечной энергии немногим более трети от возможного (37 - 39%).

Климат Владимирской области умеренно континентальный, с теплым летом, умеренно холодной зимой и хорошо выраженными сезонами. Продолжительность дня в течение года изменяется от 6,8 часа 22 декабря (зимнее солнцестояние) до 17,8 часа 22 июня (летнее солнцестояние). Во все времена года здесь преобладают континентальные умеренные воздушные массы. Они формируются из воздушных масс, приходящих с Атлантического и Северного Ледовитого океана. Летом эти воздушные массы прогреваются, а зимой, наоборот, охлаждаются под воздействием подстилающей поверхности, превращаясь в континентальный умеренный воздух. Таким образом, морской умеренный воздух, приходящий с запада, с Атлантического океана, летом вызывает похолодание, а зимой - потепление. Но и зимой, и летом он приносит большое количество осадков.

Холодный арктический воздух приходит из района Баренцева моря, с севера. Зимой с ним связано понижение температуры до  $-30^{\circ}$  -  $-40^{\circ}$ . В теплое

время его вторжение сопровождается похолоданием, вплоть до заморозков. Поздние заморозки весной в конце мая представляют большую опасность для плодовых деревьев и овощных культур.

С юга иногда приходит теплый тропический воздух, чаще всего из Средней Азии или Казахстана. Весной он резко повышает температуру воздуха. Быстро сходит снег, раньше обычного распускаются листья на деревьях. Летом с ним связано повышение температуры до  $+38^{\circ}$  и резкое понижение влажности. Этот воздух может явиться причиной засушливой погоды, приносящей вред сельскому хозяйству. Осенью тропический воздух вызывает возвраты тепла.

Самым теплым месяцем является июль, самым холодным - январь. Средняя температура июля для Владимира  $+18,1^{\circ}$ , средняя температура января  $-11,4^{\circ}$ .

Изотермы июля идут в направлении с северо-востока на юго-запад. Это результат двухстороннего влияния атлантических воздушных масс с северо-запада и тропических с юго-востока.

Изотермы января следуют перпендикулярно июльским - с северо-запада на юго-восток. Это результат переноса континентального воздуха из южных районов.

Континентальность климата нарастает с запада на восток.

Абсолютные максимальные и минимальные температуры значительно отклоняются от средних. Так, абсолютный максимум для Владимира за 75 последних лет  $+37^{\circ}$ , абсолютный минимум -  $-48^{\circ}$ .

Повышение температуры выше  $0^{\circ}$  возможно в любой из зимних месяцев. Месяцем, свободным от понижения температуры воздуха ниже  $0^{\circ}$ , можно считать только июль.

Для сельского хозяйства решающее значение имеет теплый период со среднесуточной температурой выше  $0^{\circ}$ . Он иногда длится до 208 - 213 дней, а в среднем - 151 день.

Обычно в практике важны даты перехода среднесуточной температуры воздуха через  $0^{\circ}$ ,  $-5^{\circ}$  при ее понижении и  $0^{\circ}$ ,  $+5^{\circ}$  при ее повышении. Vegetация растений начинается с переходом температуры через  $+5^{\circ}$  (19 апреля). Но в раннюю теплую весну 1975 года этот процесс начался уже 30 марта, то есть на 3 недели раньше.

Весной после перехода температуры через  $0^{\circ}$  на фоне положительных температур, а также осенью возможны понижения температур ниже  $0^{\circ}$  - заморозки. Особенно опасны они в мае. Осенью заморозки начинаются уже в сентябре.

Владимирская область расположена в зоне достаточного увлажнения. Осадков в среднем здесь выпадает 560 мм, но во влажные годы их бывает больше, а в засушливые - меньше. Осадки распределяются неравномерно: в северо-западном и других возвышенных районах их больше, в пониженных - меньше.

Неравномерно распределение осадков и по временам года. Наиболее обильно осадками лето. Наименьшее количество их выпадает зимой. В конце

ноября появляется устойчивый снеговой покров. Иногда этот процесс тянется весь декабрь. Обычно ему предшествует небольшой период предзимья, когда снег то выпадает, то стаивает. Позднее установление снегового покрова резко ухудшает условия зимовки растений, особенно если при отсутствии снега бывают сильные морозы. Нарастает снеговой покров медленно, в течение трех - четырех месяцев. Самая поздняя дата образования устойчивого снежного покрова зафиксирована 16 января 1949 года.

Наибольшей мощности - до 53 см - снежный покров достигает в конце марта, перед началом таяния. На востоке мощность его обычно больше, что объясняется более длительным периодом накопления снега и более редкими оттепелями.

Окончательно снег сходит в середине апреля, при переходе среднесуточной температуры через  $+5^{\circ}$ .

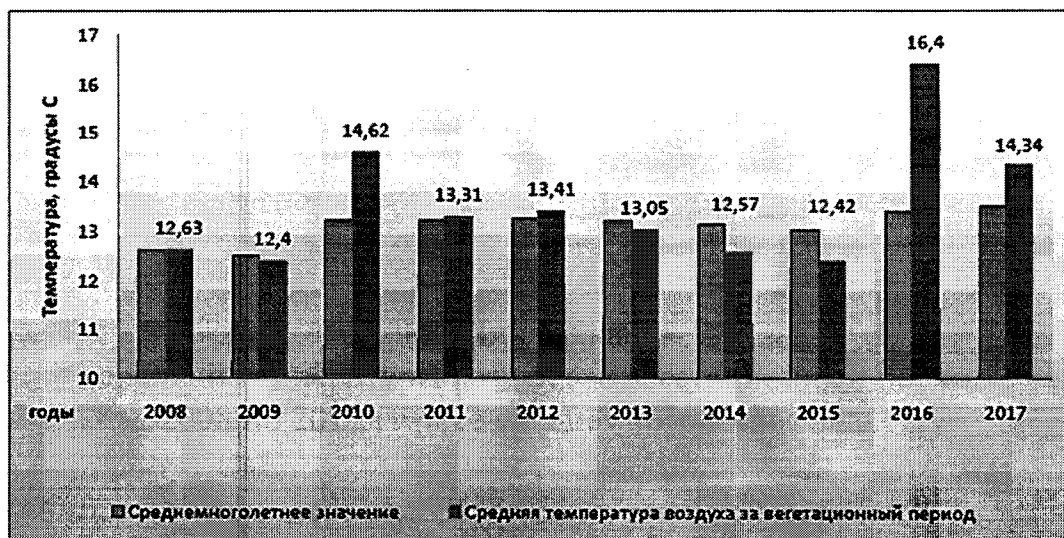
В среднем снеговой покров держится 4 - 5 месяцев. В сумме выпадающих осадков вполне достаточно для выращивания многих сельскохозяйственных культур. И если земледелие области страдает, то чаще не от недостатка влаги, а от несвоевременного выпадения ее в виде дождя, снега и т.п. Так, недостаток влаги весной отрицательно сказывается на вегетационном развитии растений, что снижает урожайность культур. А обилие ее в августе неблагоприятно отражается на уборке урожая.

Анализируя погодные условия последних десяти лет можно сделать следующие выводы:

- максимальная сумма осадков за вегетационный период была в 2016 году;
- минимальная сумма осадков в 2010 году;
- наиболее благоприятный по увлажненности был вегетационный период 2016 - 2017 годов;
- менее благоприятные 2009 - 2011 годов.

За последние десять лет изменение основных климатических показателей не наблюдается.

Динамика  
средней температуры воздуха за вегетационный период  
с 2008 по 2017 гг. и ее среднемноголетнее значение



Основными минеральными ресурсами области являются известняки, торф, строительные пески и камни, огнеупорные и кирпичные глины. Запасы торфа, в размере 59 млн. тонн, основная их часть залегает в пределах Мещёрской низменности. Общие залежи известняков составляют 30 млн. тонн и расположены в районе Окско-Цнинского вала, где их толщи достигают 130 метров (Ковровский, Вязниковский, Судогодский, Селивановский районы).

Кварцевые пески - чистые, мелкие, почти без примесей глинистых частиц ледникового происхождения имеют федеральное значение, в больших количествах залегают в южных районах области (Гусь-Хрустальный и Меленковский районы). Используются пески для производства стекла и хрусталя.

Также в области имеются фосфориты, железная руда, есть небольшие залежи гипса, флюсовых материалов и металлургических доломитов местного значения.

На территории области встречаются естественные источники минеральных вод.

Общая гладь поверхностных вод составляет 32,9 тыс. га.

Основные реки области Клязьма и Ока. По территории области протекают сотни больших и малых рек, общей протяженностью более 8,6 тыс. км (их количество вместе с ручьями доходит до 560). Клязьма впадает в Оку на юго-восточной окраине по границе с Нижегородской областью. Крупнейшие притоки Клязьмы: Шерна (с притоком Молокча), Киржач (с притоками Большой и Малый Киржач), Пекша, Колокша, Нерль, Судогда, Увесь, Лух, Суворощь, притоки Оки: Гусь, Унжа и Ушна, близ Александра берет начало



приток Волги река Дубна. Река Ока в пределах области судоходна на всем протяжении (157 км). Реки области имеют равнинный характер течения, широкие долины и извилистые русла. Водный режим рек характеризуется высоким весенним половодьем, низкой летне-осенней меженью с отдельными паводками в период сильных дождей, устойчивой зимней меженью.

Насчитывается около 300 озер общей площадью в пять тысяч гектар. Озера во Владимирской области в основном небольшие пойменные. Большинство из них мелкие, бессточные, многие зарастают торфяным слоем. Многочисленные озера-старицы разбросаны по долинам рек. Форма озер бывает различной - овальная, круглая, подковообразная. Очертания береговой линии простые, берега песчаные или заболоченные.

Происхождение озер различное. Выделяют карстовые озера и озера древних аллювиальных долин, ледниковые, пойменные (старицы). Карстовые озера находятся в местах распространения известняков. Они небольшие, имеют округлую форму, крутые берега, значительную глубину, которая начинается от берега. Их отличает непостоянство уровня воды, что обусловлено притоком питающих их грунтовых вод. Вода их сильно минерализована, так как в ней растворена известь. Такие озера встречаются в низовьях Клязьмы и в центре Вязниковского района (северо-восток области). Нередко они связаны между собой подземными водостоками. Располагаются такие озера группами. Самое крупное и глубокое из них - озеро Кшара, глубина его 65 метров. В Мещёрской низменности и на северо-западе области встречаются озера древних аллювиальных долин: Исихра, Святое и др. В Александровском и Юрьев-Польском районах встречаются озера ледникового происхождения небольших размеров.

В системе почвенно-географического районирования территория Владимирской области относится к среднерусской провинции дерново-подзолистых среднегумусированных почв.

В регионе наравне встречаются:

- плодородные темноцветные карбонатные и серые лесные - связанные с широколиственными лесами в Ополе, занимают 417,5 тыс. га, или 14,3% общей площади (Суздальский и Юрьев-Польский районы, части Александровского, Кольчугинского и Собинского муниципального округа Владимирской области);

- дерновые аллювиальные (пойменные) почвы по берегам Оки и Клязьмы;

- дерново-подзолистые почвы, сформировавшиеся под хвойными и смешанными лесами;

- среднесуглинистого типа (округ Муром, Вязниковский район, частично Ковровский, Камешковский, Гороховецкий, Селивановский, Киржачский, Александровский районы и Собинский муниципальный округ Владимирской области);

- супесчаного и песчаного типов (Гусь-Хрустальный, Меленковский, Петушинский, Судогодский районы, южные части Киржачского и Селивановского районов, округа Муром, Собинского муниципального округа

Владимирской области);

- подзолисто-болотные и болотные в пределах Мещёрской низменности и Гороховецких болот.

Отмечается недостаточная обеспеченность почв бором и серой, 85 - 98% почв относятся к категории низко обеспеченных цинком.

Деградация земель наиболее распространена в виде водной эрозии - около 175 тыс. га эродированных земель и около 700 тыс. га - эрозионноопасных.

Растительность Владимирской области неоднократно изменялась и окончательно сформировалась в послеледниковый период. В составе современной растительности, имеющей смешанный характер, большой удельный вес занимают леса. Около 300 лет назад леса сплошным массивом занимали современные Судогодский и Меленковский районы, округ Муром. В начале XXI века Владимирская область - одна из наиболее лесистых в Центральном федеральном округе.

Экологическая ситуация во Владимирской области - сложная. Работа электростанции, теплоцентралей, химического и машиностроительных заводов наносят ущерб водным ресурсам и загрязняют воздух. В частности, содержание диоксида азота в атмосфере город Владимира Владимирской области в 13 раз выше нормы, в значительных концентрациях присутствуют формальдегид, бензпирен, фенол, что сказывается на здоровье населения. Город Владимир Владимирской области входит в сотню самых загрязненных городов России.

Жизненную среду ухудшают многочисленные свалки мусора и сбросы отходов в водоемы. При этом с 2000 года в области уменьшилось количество слабо- и средне загрязнённых водных объектов, но увеличилось число имеющих сильное загрязнение. Для всех районов области характерны проблемы с качеством питьевой воды и бытовым мусором. По состоянию на 2013 год в области накоплено 86,3 тысяч тонн отходов. В округе Муром, Меленковском муниципальном округе Владимирской области и Гороховецком районе отмечались источники радиоактивного заражения. В ряде районов области имеются проблемы с загрязнением воздуха.

По данным на 2014 год, большая роль в загрязнении вод области принадлежит сточным водам промышленных предприятий и жилищно-коммунального хозяйства. Это происходит по причине недостаточной их очистки. Всего за год в поверхностные водоемы Владимирской области сбрасывается около 126,556 млн. м<sup>3</sup> сточных вод, из которых 7,158 млн. м<sup>3</sup> являются нормативно чистыми, а 119,398 млн. м<sup>3</sup> - загрязненными (недостаточно очищенные - 177,579 млн. м<sup>3</sup>, без очистки - 1,819 млн м<sup>3</sup>).

### **1.3. Социально-экономические особенности Владимирской области**

Владимирская область - субъект Российской Федерации, входит в Центральный федеральный округ.

Образована 14 августа 1944 года Указом Президиума Верховного Совета

СССР на территории, существовавшей до 14 января 1929 года Владимирской губернии РСФСР (в границах, значительно меньших Владимирской губернии Российской империи).

### **1.3.1. Численность населения**

Численность населения по данным Госкомстата России составляет 1325150 чел. (2023). Плотность населения - 45,56 чел./км<sup>2</sup> (2023).

Наиболее плотно заселены округ Муром, Кольчугинский и Гороховецкий районы.

### **1.3.2. Городское население**

Городское население - 1028898 человек (77,64%).

### **1.3.3. Сельское население**

Сельское население - 296252 человек (22,36%).

### **1.3.4. Населенные пункты, численность населения которых превышает 100 тысяч человек**

Среди субъектов федерации Центрального федерального округа занимает 6-е место после Московской области по числу городов с населением более 100 тысяч жителей, имея 3 таких города: Владимир (349951 чел.), Ковров (132417 чел.), Муром (114987 чел.).

### **1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население**

Валовой региональный продукт: 537,4 млрд. руб.

ВРП на душу населения: 321,1 тыс. руб.

Центральное место в экономике занимает промышленность, особое влияние на развитие оказывает федеральный транспорт, представленный несколькими крупнейшими магистралями. Федеральное финансирование в балансе регионального бюджета достигает 25%. Доля сельского хозяйства в ВРП - 9%. Региональным руководством поддерживается развитие экскурсионно-исторического и экологического туризма.

В структуре промышленности основную роль играют машиностроение и металлообработка, создающие до 40% промышленного продукта, существенное значение имеет пищевая промышленность (до 17% промышленного продукта), электроэнергетика (10%), стекольная (до 7%) и легкая (около 5%) промышленности.

Природные ресурсы области невелики. Местное значение имеют строительные материалы (глины, пески, песчано-гравийные материалы), торф,

сапрпель.

Кольчугинский завод по обработке цветных металлов - металлопрокат, трубы, оборонные заказы.

ООО «Гусар» (Гусь-Хрустальный) — Производство трубопроводной арматуры для нефтегазового комплекса.

«Кольчуг-Мицар» - посудное и ювелирное производство.

Основные центры машиностроения - Владимир, Ковров, Муром, Кольчугинский район. Значимые предприятия:

- Владимирский моторо-тракторный завод, Владимирский электромоторный завод, «Электроприбор»;

- Ковровский механический завод, Завод имени Дегтярёва, Ковровский электромеханический завод;

- Муромский стрелочный завод, Муромский машиностроительный завод, Муромский тепловозостроительный завод;

- Кольчугинский завод «Электрокабель»;

- Заводы автомобильных комплектующих: «Стакол» (Петушки), «Автоприбор» (Владимир);

- ОАО «Гороховецкий завод подъемно-транспортного оборудования «Элеватормельмаш»;

- Селивановский машиностроительный завод;

- ОАО ГМС «Бытовые насосы» (Бавлены).

Наиболее развита переработка молочной продукции и кондитерское производство.

Крупнейшие объединения предприятий –«Молоко» и «Ополье».

Крупнейший в регионе производитель хлебобулочной продукции - ОАО «Владимирский хлебокомбинат».

Кондитерская фабрика концерна «KraftFoods» (шоколадная фабрика в г. Покрове, одна из крупнейших в России и бисквитное производство в г. Собинка).

Кондитерская фабрика компании «Ферреро Россия» в селе Ворша Собинского района.

Ликеро-водочные заводы «Владалко», «Александровский».

Фабрика компании «Nestle» по производству супов быстрого приготовления «Maggi» в Вязниках.

Регион характеризуется существенным дефицитом электроэнергии, потребность на 3/4 покрывается из ОЭС из других регионов Центральной России через Владимирские электросети. Крупнейшее предприятие электроэнергетики –«Владимирэнерго», крупнейшие объекты - Владимирская ТЭЦ-2 мощностью в 407 МВт и узловая Владимирская подстанция 750 кВ мощностью 2500 МВА. Интересно, что в начале 1940-х было практически начато строительство двух гидроузлов с ГЭС на Клязьме, остановившееся с началом войны. Действовало несколько миниГЭС на Нерли, у деревни Финеево на Киржаче, множество водяных мельниц.

Потребление энергоресурсов в 2017 году составило:

- природный газ - 2,6 млрд. м<sup>3</sup>;
- уголь - 323 тыс. т;
- нефтепродуктов - 647 тыс. т.

Импорт электроэнергии - 3,9 млрд. кВт.ч.

Основной грузопоток региона проходит по трем из четырех направлений Транссиба, кроме того, в регионе - часть Большого московского ж/д кольца, ветки Александров - Иваново и Новки - Иваново. Развита и сеть внутренних железных дорог: ветки Ковров - Муром, Владимир - Тума, ответвления на Судогду, Уршельский (пассажирские перевозки не осуществляются) и Фролищи. Крупнейшие локомотивные депо - Александров, Владимир и Муром. Оператор - ОАО «РЖД».

На втором месте по объемам грузопотока находится трубопроводный транспорт.

Две нитки нефтепровода «Нижний Новгород – Рязань» и две нитки «Нижний Новгород – Ярославль» (суммарно не менее 45 млн. т/год), обеспечивающие транзит западносибирской и волго-уральской нефти к Московскому, Ярославскому, Рязанскому и Киришскому НПЗ и к порту Приморск на экспорт (ОАО АК «Транснефть»).

Газопроводы «Горький – Центр» («Нижний Новгород - КС Муром») и «Починки – Ярославль», «Починки – Грязовец», «Нижний Новгород – Щёлково» с отводами на Иваново и южные районы области, суммарный транзит более 6 млрд. м<sup>3</sup>/год. ОАО «ОАО «Газпром».

Продуктопровод (МНПП) Кстово - Рязань (не менее 2 млн. т/год в основном дизельного топлива) с отводами на Судогду и Вязники. Перекачивающая станция с нефтехранилищами в поселке Второво, ведется строительство следующей очереди трубопровода Второво - Приморск (действующая мощность 8,4 млн. т дизельного топлива в год), планируется увеличение емкости резервуаров вплоть до 80 тыс. м<sup>3</sup>, а мощности всего узла до 24,6 млн. т/год (проект «Север» ОАО «Транснефть»).

Из автомобильных дорог наиболее значима автодорога М7«Волга» до 10 млн. т/год (через Покров, Петушки, Лакинск, Владимир, Вязники и Гороховец), подход от магистрали к Иваново протяженностью 102 км (через Суздаль), а также незначительный участок автодороги А108, Р72 «Владимир – Арзамас» и Р125 «Нижний Новгород – Касимов».

Магистральные линии электропередач: ВЛ 750 кВ Калининская АЭС - Владимирская ПС, 2 x ВЛ 500 кВ Жигулёвская ГЭС - Москва, ВЛ Костромская ГРЭС - Москва, ВЛ 500 кВ Костромская ГРЭС - Владимирская ПС. Только для внутреннего потребления (не считая транзит) в регион перебрасывается более 4 млрд. кВт.ч/год (что эквивалентно около 0,7 млн. т/год мазута для типовой электростанции).

Развито судоходство по р. Клязьме и особенно р. Оке, порты Вязники и Муром.

Аэропорт местных авиалиний Семязино в 5 км от Владимира (1950 x 42 (асфальтобетон) до 25 тонн и 650 x 70 (грунт), посадочные площадки в

Вязниках, Гороховце, многочисленные военные аэродромы. Над регионом проходит значительная часть воздушных коридоров восточного направления от Москвы.

Сохранено узкоколейное движение, в том числе и пассажирское по Островскому и Бакшеевскому, Мезиновскому и Гусевским болотам Мещёры.

Сельское хозяйство специализируется на растениеводстве, молочно-мясном скотоводстве и птицеводстве. Ведущая отрасль сельского хозяйства - животноводство молочно-мясного направления. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец, коз. Коневодство (Владимирские тяжеловозы). Площадь сельхозугодий - 866,1 тыс. га, в том числе пашня - 64,5%. Посевные площади составляют 331,2 тыс. га, из которых 63,1% занимают кормовые культуры, 25,3% - зерновые. Из зерновых выращивают пшеницу, рожь, ячмень, овес. Планируется расширение посевов рапса (для производства рапсового масла), а также специальных сортов картофеля и овощей (для переработки на месте, производства овощных соков). Около 25 специализированных предприятий занимаются выращиванием племенного скота. Несколько рыбных хозяйств (крупнейшее из них «Ворша»), многочисленные пасеки.

Научными исследованиями в области занимаются более 30 организаций.

В регионе действуют исправительно-образовательные и трудовые учреждения, в том числе несколько подростковых и юношеских.

Из художественных промыслов развиты вышивка, ювелирное дело, лаковая миниатюра (поселок Мстёра).

Основная исповедуемая религия - православное христианство имеет глубокие исторические корни. Здесь множество действующих монастырей, храмов и часовен со значительными приходами, основная регулирующая структура - Русская Православная Церковь.

Владимирская область является одним из 15 регионов, в которых с 1 сентября 2006 года был введен в качестве регионального компонента образования предмет Основы православной культуры.

Область знаменита сохранившимися древними русскими городами Александров, Владимир, Гороховец, Муром, Юрьев-Польский, Гусь-Хрустальный, их архитектурно-историческими, культурными и религиозными памятниками, местом православного паломничества - городом Суздаль (Александровский, Покровский, Спасо-Евфимиев, и Ризоположенский монастыри), уникальным архитектурно-ландшафтным памятником - церковью Покрова на Нерли в Боголюбове. По области проходит основная часть маршрутов знаменитого Золотого кольца России. Часто посещаемым туристами местом стала историческая тюрьма «Владимирский централ».

Крупнейший природоохранный объект национальный парк Мещера - популярное место туризма и отдыха (байдарочные, лыжные, пешие и велопоходы, охота, рыбалка, отдых у воды, сбор грибов и ягод), туристические базы. Не менее популярны среди байдарочников реки северо-запада области (Киржач, Пекша, Колокша). Благодаря своей отдаленности и доступности популярны карстовые озера государственного природного заказника

регионального значения «Клязьминско-Лухский», развито туристическое и спортивное судоходство по Оке и Клязьме.

Сноуборд-центр в селе Сновицы Суздальского района, горнолыжный комплекс «Пужалова гора» в Гороховце, парашютный спорт на аэродромах Киржача, Александрова и Семязино, развит пейнтбол, картинг, в Коврове развит мотоциклетный спорт, автотриал в болотах области, дайвинг в глубоких озерах Балахнинской низины, футбольные клубы «Торпедо-Владимир» и «Локомотив» (Муром). Хоккейный клуб ХК «Владимир». Мини-футбольный клуб «Князь Владимир». Футбольный клуб «Альфа» (дважды выиграл Кубок России по футболу). Регбийный клуб «Владимирские львы». Стадион «Торпедо» вместимостью 19000 человек (г. Владимир). Во Владимире и Киржаче развиты лыжные гонки; в этих городах каждый год проводятся лыжные марафоны, на которые съезжается большое количество спортсменов из других регионов.

Развиваются дачные и садовые участки вблизи крупных городов и особенно приближенные к Москве территории на западе области.

#### **1.4. Сведения о распределении площади лесов по отношению к показателям предыдущего Лесного плана Владимирской области**

Сведения о распределении площади лесов Владимирской области по отношению к показателям предыдущего Лесного плана приведены в разделах 1.4.1 - 1.4.4.

##### **1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда**

В структуре земельного фонда Владимирской области наибольшую площадь занимают земли лесного фонда (50,3%).

Таблица 1.4.1.1

Распределение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда, по лесничествам и административным районам по состоянию на 01.01.2023

Увеличение «+», уменьшение «-», тыс. га

Административный район, город	Лесничество	01.01.2009	01.01.2019	01.01.2023	Изменение площадей за период 01.01.2009-01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019-01.01.2023	
					тыс.га	%	тыс.га	%
Александровский район	Александровское лесничество	89985	89985	89940	-	-	-45	-0,1

Административ- ный район, город	Лесничество	01.01. 2009	01.01. 2019	01.01. 2023	Изменение площадей за период 01.01.2009- 01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019- 01.01.2023	
					тыс.га	%	тыс.га	%
	Итого	89985	89985	89940	-	-	-45	-0,1
Вязниковский район	Вязниковское лесничество	97680	97654	97622	-26	-	-32	-
	Селивановское лесничество	1199	1199	1199	-	-	-	-
	Итого	98879	98853	98821	-26	-	-32	-
Гороховецкий район	Вязниковское лесничество	197	197	197	-	-	-	-
	Гороховецкое лесничество	71116	71116	71116	-	-	-	-
	Итого	71313	71313	71313	-	-	-	-
Гусь- Хрустальный район	Гусевское лесничество	114044	114029	113974	-15	-	-55	-
	Курловское лесничество	114587	114586	114521	-1	-	-65	-0,1
	Итого	228631	228615	228495	-16	-	-120	-0,1
Камешковский район	Ковровское лесничество	3187	3187	3187	-	-	-	-
	Камешковское лесничество	51224	51197	51182	-27	-	-15	-0,1
	Итого	54411	54384	54369	-27	-	-15	-0,1
Киржачский район	Киржачское лесничество	68980	68980	70381	-	-	+1401	+2,0
	Итого	68980	68980	70381	-	-	+1401	+2,0
Ковровский район	Ковровское лесничество	114765	114607	114540	-158	-14	-67	-0,1
	Селивановское лесничество	6308	6308	6308	-	-	-	-
	Итого	121073	120915	120848	-158	-14	-67	-0,1
Кольчугинский район	Кольчугинско е лесничество	58541	58534	58531	-7	-	-3	-
	Юрьев- Польское лесничество	2858	2858	2858	-	-	-	-
	Итого	61399	61392	61389	-7	-	-3	-
Меленковский район	Меленковское лесничество	120538	120538	120422	-	-	-116	-0,1
	Итого	120538	120538	120422	-	-	-116	-0,1
Муромский район	Селивановское лесничество	28315	28315	28283	-	-	-32	-0,1
	Итого	28315	28315	28283	-	-	-32	-0,1
Петушинский район	Заречное лесничество	94905	94904	94497	-1	-	-407	-0,4
	Итого	94905	94904	94497	-1	-	-407	-0,4



Административ- ный район, город	Лесничество	01.01. 2009	01.01. 2019	01.01. 2023	Изменение площадей за период 01.01.2009- 01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019- 01.01.2023	
					тыс.га	%	тыс.га	%
Селивановский район	Селивановское лесничество	84359	84286	83959	-73	-0,1	-327	-0,4
	Итого	84359	84286	83959	-73	-0,1	-327	-0,4
Собинский район	Владимирское лесничество	376	376	376	-	-	-	-
	Собинское лесничество	74782	74782	74673	-	-	-109	-0,1
	Юрьев- Польское лесничество	1169	1169	1169	-	-	-	-
	Итого	76327	76327	76218	-	-	-109	-0,1
Судогодский район	Андреевское лесничество	109600	109600	109352	-	-	-248	-0,2
	Владимирское лесничество	41847	41729	41431	-118	0,3	-298	-0,7
	Итого	151447	151329	150783	-118	0,1	-546	-0,4
Суздальский район	Владимирское лесничество	11102	11102	11094	-	-	-8	-
	Собинское лесничество	1538	1538	1538	-	-	-	-
	Суздальское лесничество	35129	35129	35124	-	-	-5	-
	Юрьев- Польское лесничество	427	427	427	-	-	-	-
	Итого	48196	48196	48183	-	-	-13	-
Юрьев- Польский район	Кольчугинско е лесничество	2795	2795	2795	-	-	-	-
	Юрьев- Польское лесничество	51628	51628	51628	-	-	-	-
	Итого	54423	54423	54423	-	-	-	-
город Владимир	Владимирское лесничество	1077	1077	987	-	-	-90	-8,4
	Итого	1077	1077	987	-	-	-90	-8,4
ЗАТО г. Радужный	Владимирское лесничество	9699	9699	9699	-	-	-	-
	Итого	9699	9699	9699	-	-	-	-
ВСЕГО по Владимирской области		1463957	1463531	1463010	-426	-	-521	-

Уменьшение площади лесничеств произошло за счет исключения из государственного лесного реестра информации о лесных участках,

переведенных в земли иных категорий, в том числе по «лесной амнистии» и под строительство автомобильной дороги федерального значения М 12.

Увеличение площади Киржачского лесничества произошло в связи с включением в государственный лесной реестр информации о лесах на земельных участках с кадастровыми номерами 33:02:021257:855, 33:02:021257:912, 33:02:021257:913, 33:02:021257:914.

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

Таблица 1.4.2.1

Распределение площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов по состоянию на 01.01.2023

Увеличение «+», уменьшение «-», тыс. га

№ п п	Населенный пункт	01.01. 2009	01.01. 2019	01.01. 2023	Изменение площадей за период 01.01.2009- 01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019- 01.01.2023	
					тыс.га	%	тыс.га	%
1.	город Собинка	0,4	0,4	0,18	-	-	-0,22	-50
2.	город Владимир	-	-	0,5	-	-	+0,5	100
3.	ЗАТО город Радужный	0	0	0,14	-	-	+0,14	100
4.	поселок Красная Горбатка Селивановского района	0	0	0,52	-	-	+0,52	100
	Итого:	0,4	0,4	1,34	-	-	+0,94	+235

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

Таблица 1.4.3.1

Распределение площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности по административным районам по состоянию на 01.01.2023

Увеличение «+», уменьшение «-», тыс. га

№ п/п	Административный район	01.01.2009	01.01.2019	01.01.2023	Изменение площадей за период 01.01.2009-01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019-01.01.2023	
					тыс.га	%	тыс.га	%
1.	Александровский район	0,885	0,885	0,885	-	-	-	-
2.	Вязниковский район	28,197	28,197	28,197	-	-	-	-
3.	Гороховецкий район	15,42	14,92	14,92	-0,5	3%	-	-
4.	Гусь-Хрустальный район	0,305	0,305	0,305	-	-	-	-
5.	Киржачский район	0,818	0,818	0,818	-	-	-	-
6.	Ковровский район	2,882	2,882	2,882	-	-	-	-
7.	Меленковский район	0,374	0,374	0,374	-	-	-	-
8.	Петушинский район	22,871	22,871	22,871	-	-	-	-
	Итого:	71,752	71,252	71,252	-0,5	0,7%	-	-

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

Таблица 1.4.4.1

Распределение площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, по административным районам по состоянию на 01.01.2023

Увеличение «+», уменьшение «-», тыс. га

№ п/п	Административный район	Наименование земель особо охраняемых природных территорий (ООПТ)	01.01.2009	01.01.2019	01.01.2023	Изменение площадей за период 01.01.2009-01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019-01.01.2023	
						тыс.га	%	тыс.га	%
1.	Гусь-Хрустальный район	Национальный парк «Мещера»	93,8	94,5	94,5	+0,7	0,7	-	-
	Итого:		93,8	94,5	94,5	+0,7	0,7	-	-

На территории Владимирской области находятся два заказника федерального значения, которые расположены на землях лесного фонда: государственный (биологический) заказник Муромский и государственный (биологический) заказник Клязьминский.

#### 1.4.5. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий

Таблица 1.4.5.1

Распределение площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по административным районам состоянию на 01.01.2023

Увеличение «+», уменьшение «-», тыс. га

№ п/п	Административный район	01.01.2009	01.01.2019	01.01.2023	Изменение площадей за период 01.01.2009-01.01.2019		Изменение площадей за период 01.01.2019-01.01.2023	
					тыс.га	%	тыс.га	%
1.	Александровский район	-	-	0,358			0,358	100
2.	Судогодский район	-	-	0,153			0,153	100
3.	Вязниковский район	-	-	0,184	-	-	+0,184	100
4.	Гусь-Хрустальный район	-	-	0,172	-	-	+0,172	100
5.	Петушинский район	-	-	0,008	-	-	+0,008	100
6.	Камешковский район	-	-	0,374	-	-	+0,374	100
7.	Киржачский район	-	-	0,036	-	-	+0,036	100
8.	Ковровский район	-	-	0,160	-	-	+0,160	100
9.	Кольчугинский район	-	-	0,012	-	-	+0,012	100
10.	Муромский район	-	-	0,087	-	-	+0,087	100
11.	Собинский район	-	-	0,257	-	-	+0,257	100
12.	Суздальский район	-	-	0,101	-	-	+0,101	100
13.	Юрьев-Польский район	-	-	0,415	-	-	+0,415	100
	Итого:	-	-	2,317	-	-	+2,317	100

В государственный лесной реестр включена информация о лесах на землях сельскохозяйственного назначения в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 21.09.2020 № 1509 «Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения».

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

Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке Лесного плана Владимирской области, приведены в приложении 2.

## **1.6. Лесорастительное районирование**

Растительный покров территории Владимирской области характеризуется рядом специфических особенностей, что нашло свое отражение при лесорастительном районировании.

По лесорастительному районированию в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» на территории Владимирской области выделена одна лесорастительная зона: зона хвойно-широколиственных лесов - представлена районом хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, распределение их площади по лесным районам приведены в приложении 3.

## **1.7. Динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, включая сведения об изменении категорий защитных лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

В течение периода действия предыдущего Лесного плана Владимирской области произошли значительные изменения в учете лесного фонда.

Из земель лесного фонда Владимирской области в течение ревизионного периода было изъято в земли других категорий 0,5 тыс. га.

Соотношение лесов по целевому назначению: 43% - защитные леса, 57% - эксплуатационные леса.

В течение ревизионного периода соотношение площадей защитных и эксплуатационных лесов не изменилось.

На землях лесного фонда в 2009 году доля насаждений искусственного происхождения составляла 23%, в настоящий момент - 24%.

Анализ существующего распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов приводится в приложении 4.

Площадь покрытых лесной растительностью земель уменьшилась в связи с переводом земель в нелесные земли.

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

Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий, приведены в приложении 5. В приложении представлено местоположение только особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) регионального значения Владимирской области,

расположенных на землях лесного фонда. ООПТ федерального значения представлены в категориях лесов – «леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях» и занимают всю территорию категории.

Для сохранения уникальных и особо ценных природных объектов и комплексов, а также биологического разнообразия, в местах естественного обитания создаются особо охраняемые природные территории. ООПТ могут иметь федеральное, региональное или местное значение.

Создание и расширение сети ООПТ является наиболее эффективной мерой сохранения уникальных, эталонных участков, ценных природных комплексов и объектов, естественных природных экосистем, эндемичных, редких и исчезающих видов. Наличие таких территорий служит гарантом и источником восстановительного потенциала окружающей среды в регионе и стране в целом.

По состоянию на 01.01.2023 природно-заповедный фонд Владимирской области, расположенный на землях лесного фонда, состоит из 116 ООПТ общей площадью 233200,85 га, что составляет 8,03% от площади земель лесного фонда области.

Большее половины ООПТ Владимирской области обладают высоким рекреационным потенциалом. Возложенные на ООПТ федерального значения задачи по развитию познавательного туризма и созданию условий для регулируемого туризма и отдыха позволяют активно вовлекать природно-рекреационные ресурсы ООПТ в рекреационную и эколого-просветительскую деятельность, что способствует росту туристического потока в регион. Дальнейшее развитие инфраструктуры экологического туризма и вовлечение региональных ООПТ в развитие области повысит вклад системы ООПТ в сохранение природного потенциала Владимирской области.

### **1.9. Методологические и методические особенности разработки Лесного плана Владимирской области**

В новой системе лесных отношений лесные планы являются составной частью комплекса программных документов, определяющих перспективное развитие отрасли.

К ним относятся:

- «Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года» - на федеральном уровне;
- лесные планы и лесохозяйственные регламенты - в субъектах Российской Федерации;
- проекты освоения лесов - на арендованных лесных участках.

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

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

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

Во Владимирской области осуществляется многоцелевое использование лесов.

На территории земель лесного фонда Владимирской области распространены следующие виды использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;
- выполнение изыскательских работ.

Анализ собранной информации показал следующее:

- планируемые объемы использования лесов достигнуты и значительно перевыполнены по 7 видам использования лесов: осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых; строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений; строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; осуществление религиозной деятельности; выполнение изыскательских работ;

- по виду использования лесов «заготовка древесины» доля достижения плановых показателей за весь период составила 86,5%, за 2017 год - 78,4%;

- по видам использования лесов: заготовка живицы и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не были заключены договоры аренды, в связи с этим отсутствуют фактические объемы. Заготовка живицы и

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществлялись гражданами для собственных нужд.

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области приводится в приложении 7.

## **2.2. Информация об использовании лесов и объеме заготовки древесины за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

По состоянию на 01.01.2017 ежегодная расчетная лесосека на территории лесного фонда Владимирской области установлена в объеме 2141,9 тыс. м<sup>3</sup> древесины. Объем заготовки древесины в 2017 году составил 1678,5 тыс. м<sup>3</sup> (или 78,4%).

Основными лицами, использующими леса для целей заготовки древесины в области, являются арендаторы лесных участков и граждане, в целях заготовки древесины для собственных нужд по договорам купли-продажи лесных насаждений. В настоящее время 71 арендатор лесных участков осуществляет свою деятельность по заготовке древесины по 105 заключенным договорам аренды на долгосрочной основе с выполнением всего комплекса лесохозяйственных мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области приведен в приложении 8.

Проанализировав данные приложений 7 и 8, можно увидеть, что по сравнению с запланированной предыдущим Лесным планом Владимирской области расчетной лесосекой, фактическая ежегодная лесосека, приведенная в отчетах 12-ОИП (приложение 8), отличается в большую сторону. Это связано с тем, что арендаторы лесных участков активно проводят лесоустроительные работы на своих арендуемых территориях, что обеспечивает постоянное изменение ежегодной лесосеки. Из приложений 7 и 8 видно, что расчетная лесосека по сравнению с предыдущим Лесным планом Владимирской области увеличилась.

Во Владимирской области за последние 9 лет расчетная лесосека по всем видам рубок осваивается на 86,5%. В целом показатель освоения расчетной лесосеки по Владимирской области достаточно высокий.

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

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации леса подлежат охране лесов от пожаров.



Охрана лесов от пожаров включает выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах. Меры пожарной безопасности в лесах включают: предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров); мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров; иные меры пожарной безопасности в лесах (организация противопожарной пропаганды; организация пунктов приема донесений в зоне авиационной охраны лесов; создание пожарных формирований для тушения лесных пожаров; обучение работников пожарных формирований тушению лесных пожаров, проведение тактических учений и тренировок).

Осуществление на землях лесного фонда Владимирской области 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), осуществляет Министерство лесного хозяйства Владимирской области (далее - Министерство).

Тушение лесных пожаров и проведение мероприятий по противопожарному обустройству лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области в лесах, расположенных на территории Владимирской области, осуществляют следующие организации:

- на землях лесного фонда - государственное автономное учреждение Владимирской области «Владимирский лесхоз» и арендаторы лесных участков;
- на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения - федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный парк «Мещера»;
- на землях обороны и безопасности - Владимирский филиал федерального государственного автономного учреждения «Оборонлес» Минобороны России;
- на землях населенных пунктов - администрации муниципальных образований.

В целях оперативного обнаружения лесных пожаров и принятия оперативных мер по их ликвидации проводился мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров осуществлялся при проведении авиационного патрулирования на площади 981,3 тыс. га и наземного патрулирования на площади 482,0 тыс. га.

Мониторинг пожарной опасности в лесах Владимирской области региональной диспетчерской службой (РДС) включает в себя наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами, организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной безопасности в лесах и лесных пожарах.

Дежурная смена РДС (график работы зависит от класса пожарной опасности по условиям погоды и наличия фактической горимости в лесах) обеспечивает оперативное получение информации о лесных пожарах на разных категориях земель:

- с борта воздушного судна (передачу сообщений осуществляет летчик-наблюдатель с помощью системы радиосвязи, установленной на борту воздушного судна и на рабочем месте специалиста РДС);

- от наземных служб пожаротушения (телефонная линия, электронная почта, скайп, факсимильная связь);

- дистанционно, с помощью установленного на рабочем месте программного обеспечения (ИСДМ-Рослесхоз), которое включает в себя картографический интерфейс. В вышеуказанных программах при прохождении спутника фиксируются возникшие очаги загорания и наносятся на карту, в виде термоточек - ИСДМ-Рослесхоз;

- с помощью автоматизированной информационной системы дистанционного видеомониторинга «Лесохранитель» (60 видеокамер AXISQ6055-E с программным обеспечением «Пожарный сторож»);

- с помощью единого федерального телефонного номера в области лесных отношений принимаются звонки от местного населения (на телефоне установлена система записи разговоров).

Диспетчер единого федерального номера в области лесных отношений: 8-800-100-94-00 (график работы - круглосуточно).

В целях предотвращения и распространения лесных пожаров в лесах, расположенных на территории Владимирской области, проводились мероприятия по противопожарному обустройству лесов.

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

Лесные пожары оказывают сильнейшее влияние на состояние насаждений. Горимость и гибель лесов носят ярко выраженный циклический характер, обусловливаемый периодическими изменениями климатических условий.

Базовый 2017 год по усредненным природно-климатическим характеристикам не имел существенных отличий от среднемноголетних наблюдений, пожарная обстановка в лесах в течение всего пожароопасного сезона сохранялась относительно спокойная.

По информации ГБУ ВО «Владимирская база авиационной охраны лесов» и формы 9 ИСДМ «Сравнительная оценка информации о лесных пожарах по данным ИСДМ-Рослесхоз и органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области лесных отношений» (данные космического мониторинга). Данные космических снимков уточнялись в процессе ЛПО и ЛПТ. Наземные обследования позволили уточнить границы гарей, обнаруженных с помощью космической съемки, определить долю

насаждений, погибших или утративших биологическую устойчивость в результате воздействия низовых пожаров различной интенсивности, которые не идентифицируются дистанционными методами.

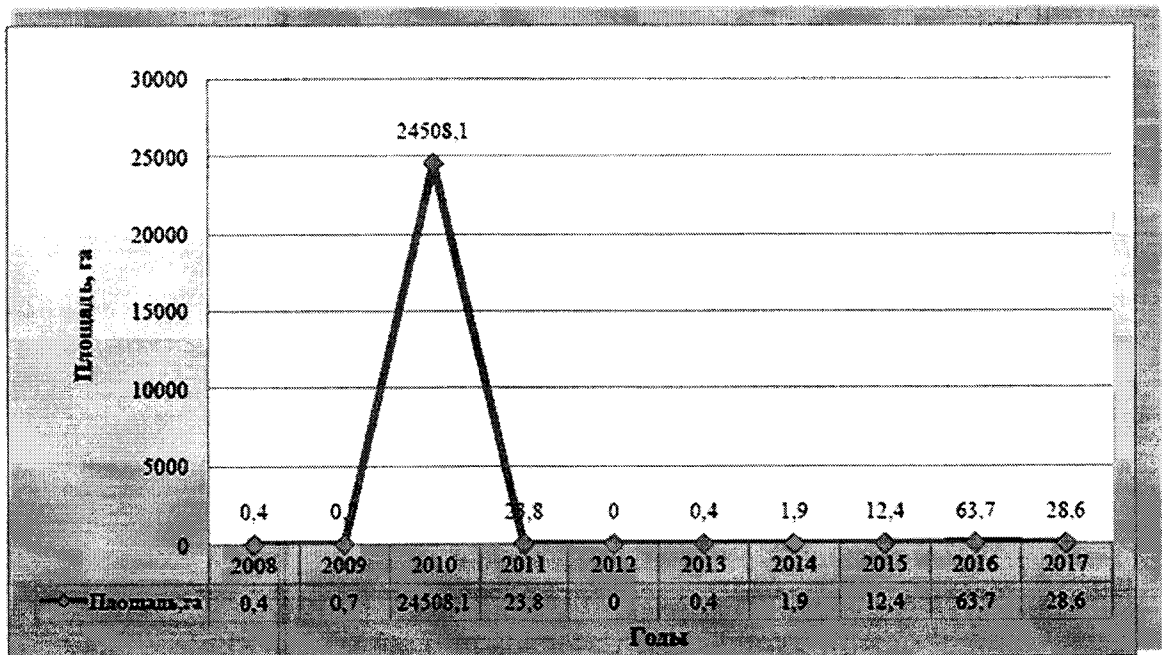
При проведении наземного обследования силами лесничеств установлено 8 ед. возгораний на общей площади 1,92 га, в т. 5 ед. (1,5 га) - лесные земли, 3 ед. (0,42 га) - нелесные земли, данные зафиксированы в отчетности Министерства лесного хозяйства Владимирской области в формах 7-ОИП. Средняя площадь пожаров, выявленных в 2017 году, составляет 0,2 га.

Основная причина возникновения лесных пожаров на территории лесного фонда области - неосторожное обращение граждан с огнем в лесу.

За последние десять лет от воздействия лесных пожаров погибло 24640,0 га (рис. 2.3.1) насаждений.

Рисунок 2.3.1

Площади участков лесных насаждений,  
погибших от повреждения лесными пожарами за последние 10 лет



Мероприятия по охране лесов осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также в целях возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

На землях лесного фонда, расположенных в границах Владимирской области, развита дорожная сеть, что благоприятствует своевременному прибытию наземных сил и средств пожаротушения, в связи с этим земли лесного фонда относятся к зоне авиационного обнаружения и наземного тушения.

Выполнение основных противопожарных мероприятий за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области отражено в таблице 2.3.1.

Наибольшая площадь насаждений, погибших от лесных пожаров, зафиксирована в 2010 году - 24508,1 га, что составляет 99,5 % от площади, погибшей от пожаров за десятилетний период. Среднегодовалый показатель за 10 лет составляет 2464,0 га. Наименее пожароопасными периодами на основании отчетных данных являются период с 2008 по 2009 годы (0,01 % от площади, погибшей от пожаров за десятилетний период) и с 2011 по 2017 годы (0,49 % от площади, погибшей от пожаров за десятилетний период). За лесными насаждениями, подвергшимися лесным пожарам различных лет давности, ведется государственный лесопатологический мониторинг, а также проводятся лесопатологические обследования по заявкам лесничеств и арендаторов.

По данным отчета 1-ОЛПМ в период с 2014 по 2017 годы площадь насаждений, поврежденных лесными пожарами, составляет 168,6 га, в т.ч. площадь погибших древостоев - 117,0 га (69,4 % от площади насаждений, поврежденных пожарами). Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшая от пожаров в период с 2014 по 2017 годы, составляет 0,087 га (в 2010 году - 18,3 га). За этот период наибольшие площади лесных пожаров зафиксированы в Вязниковском и Селивановском лесничествах.

Площадь поврежденных насаждений в 2017 году 1,5 га, что на 68,4 га меньше площади поврежденных насаждений предыдущего года. Пожарная обстановка в лесах Владимирской области в 2017 году формировалась под воздействием погодных условий пожароопасного сезона, характеризовавшегося обильными осадками и относительно не высокими температурами.

#### **2.4. Информация о мероприятиях по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам). Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Леса, расположенные в границах Владимирской области, постоянно подвергаются воздействию комплекса неблагоприятных факторов (природные, антропогенные, биологические), что приводит к повреждению и ослаблению деревьев и вызывает их отпад. Древостои с наличием повышенного текущего отпада, по результатам лесопатологических обследований и лесопатологического мониторинга, имеются во всех лесничествах области. Значительные площади с наличием повышенного текущего отпада

образовались в результате продолжающегося воздействия пожара и засухи 2010 года, повреждения лесных насаждений вредителями леса.

За период действия предыдущего лесного плана проведено лесопатологическое обследование на площади 258840 га.

Основными причинами повреждения и гибели лесных насаждений являлись лесные пожары, погодные условия, почвенно-климатические факторы и болезни леса.

В целях улучшения санитарного состояния лесов на территории лесного фонда Владимирской области проведены санитарно-оздоровительные мероприятия на площади 54545,9 га, в том числе:

- сплошных санитарных рубок - 15843,3 га;
- выборочных санитарных рубки - 24138 га;
- очистка леса от захламления - 14564,6 га.

Санитарно-оздоровительные мероприятия проводились арендаторами лесных участков в рамках исполнения договорных обязательств, а также ГАУ ВО «Владимирский лесхоз» в рамках государственных заданий.

По состоянию на 01.09.2018 площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью составила 27991,2 га.

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области приводятся в приложении 10.

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов на период 2019 - 2028 годов приведены в приложении 25.

## **2.5. Информация о мероприятиях по воспроизводству лесовоза период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

В соответствии со ст. 61 Лесного кодекса Российской Федерации вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству. Воспроизводство лесов включает в себя: лесное семеноводство, лесовосстановление, уход за лесами и осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов и должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов и сохранение их полезных функций.

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области приводятся в приложении 11.

За период действия предыдущего лесного плана в области обеспечено выполнение предусмотренных объемов лесовосстановительных мероприятий

по искусственному, комбинированному, естественному лесовосстановлению, уходу за лесными культурами, в результате чего обеспечена высокая доля ввода молодняков в категорию хозяйственно-ценных насаждений, выполнены целевые показатели лесовосстановительных мероприятий.

В период действия предыдущего лесного плана на лесных участках осуществлялась ликвидация последствий пожаров и аномально сухой погоды 2010 года.

Основным способом лесовосстановления во Владимирской области за период действия предыдущего лесного плана было искусственное восстановление лесов. Мероприятия по естественному лесовосстановлению составляли 13% от общей площади лесовосстановления. Основным методом содействия естественному лесовосстановлению была минерализация поверхности почвы на вырубках.

Плановые показатели мероприятий по воспроизводству лесов на 2019 - 2028 гг. снижены относительно достигнутых в прошедшем десятилетии в связи с окончанием восстановления горельников 2010 года и насаждений, поврежденных короедом-типографом, а также сокращением общей площади сплошных рубок.

За период действия лесного плана на территории Владимирской области достигнут положительный баланс между вырубкой и лесовосстановлением.

## **2.6. Информация о мероприятиях по лесоразведению рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий, на которых ранее не произрастали леса, с целью предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Рекультивация — это комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности, хозяйственной ценности нарушенных земель и эстетической ценности нарушенных ландшафтов, а также на улучшение условий окружающей среды.

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель предыдущим лесным планом не планировались, и по состоянию на 01.01.2018 сведений о фактических объемах по этим мероприятиям нет.

Во Владимирской области разработка месторождений полезных ископаемых ведется как на землях лесного фонда, так и на землях иных категорий. Договоры аренды лесного участка на использование лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых заключают в соответствии с лицензией на пользование недрами.

По истечении срока действия договора аренды лесного участка арендаторы обязаны освободить лесной участок от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесного

участка, и провести рекультивацию лесных земель в соответствии проектом освоения лесов. Приведение нарушенных земель в состояние, пригодное для использования по назначению, производится в соответствии с проектом рекультивации. Мероприятия по рекультивации земель планируются после полной отработки промышленных (разведанных) запасов полезных ископаемых на площади 1791,6 га.

Анализ договоров аренды на использование лесов (на землях лесного фонда) в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых показал, что срок действия большинства договоров аренды за пределами 2028 года, по остальным договорам - для отработки всех разведанных запасов потребуется продление лицензии (и как следствие - новый договор аренды лесного участка).

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области приведены в приложении 12.

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

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана субъекта Владимирской области, приводится в приложении 13.

Вышеуказанные показатели приведены на основании материалов лесного реестра (форма № 2-ГЛР), который сформирован по результатам лесоустройства 2015 - 2017 годов.

За период действия предыдущего Лесного плана в распределении площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам практически никаких изменений не произошло. Породная структура лесного фонда остается на стабильном уровне.

Наибольшую площадь занимают сосновые (605,8 тыс. га), березовые (471,3 тыс. га), еловые (114,3 тыс. га), осиновые (77,9 тыс. га) насаждения. По запасу лидируют также данные насаждения.

По площади сосновые насаждения составляют 45% от площади лесов Владимирской области, березовые - 35%, еловые - 8%, осиновые - 6%, ольховые - 4%, дуб низкоствольный - 1%. Остальные породы (лиственница, дуб высокоствольный, вяз, липа, ива) представлены незначительно (1%).

Распределение площади лесов Владимирской области по преобладающим породам отражено на рисунке 2.7.1.

Распределение основных лесообразующих пород Владимирской области по запасам отражает рисунок 2.7.2.

По данным лесного реестра (форма № 2-ГЛР) по состоянию на 01.01.2023 года наибольшую площадь занимают сосновые (690,5 тыс. га), березовые (533,6

тыс. га), еловые (112,0 тыс. га), осиновые (81,0 тыс. га) насаждения. По запасу лидируют также данные насаждения.

По площади сосновые насаждения составляют 46 % от площади лесов Владимирской области, березовые – 36 %, еловые – 8 %, осиновые – 5 %, ольховые – 3 %, дуб низкоствольный – 1 %. Остальные породы (лиственница, дуб высокоствольный, вяз, липа, ива) представлены незначительно (1 %).

Распределение площади лесов Владимирской области по преобладающим породам отражено на рисунке 2.7.3.

Распределение основных лесообразующих пород Владимирской области по запасам отражает рисунок 2.7.4.

Рисунок 2.7.1

Распределение площади лесов  
Владимирской области по преобладающим породам на 01.01.2018

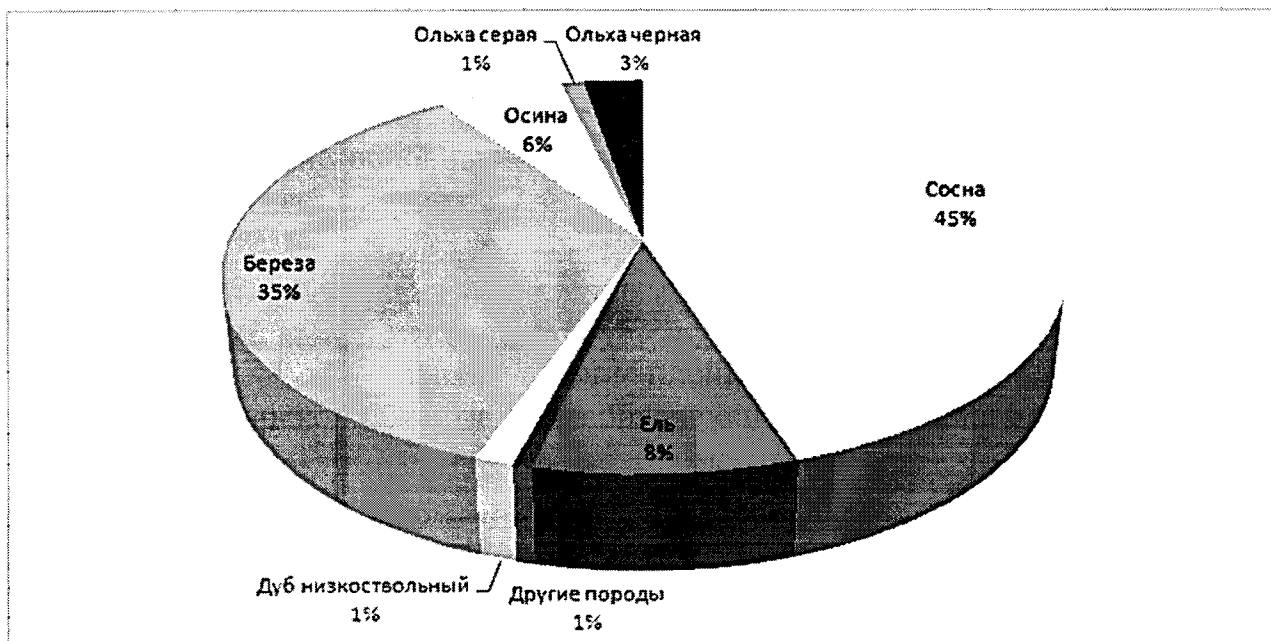




Рисунок 2.7.2

Распределение основных лесобразующих пород Владимирской области по запасам на 01.01.2018

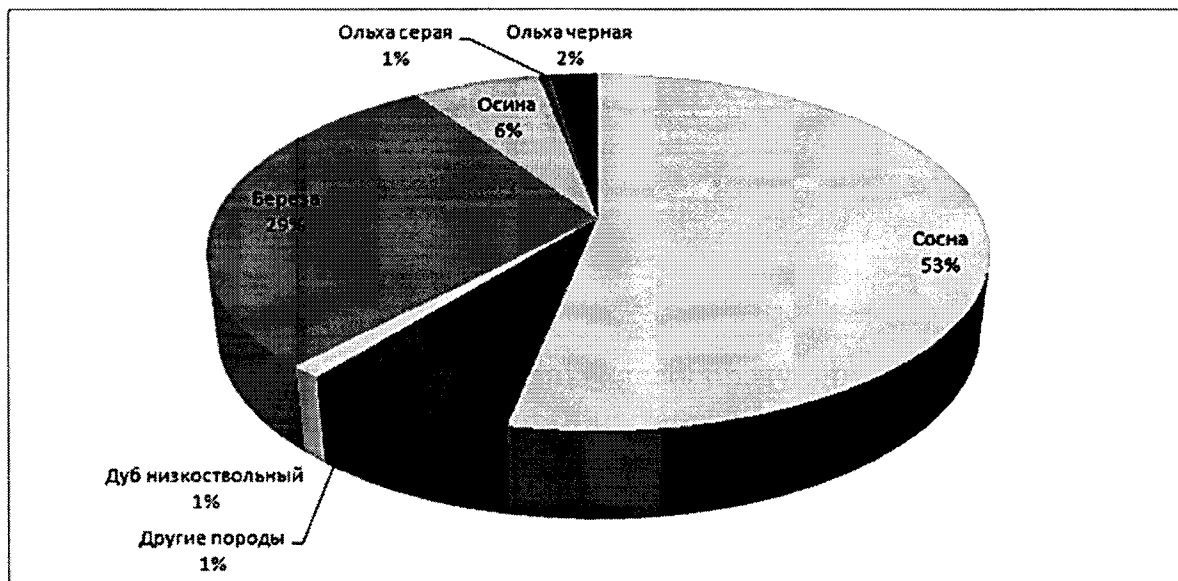
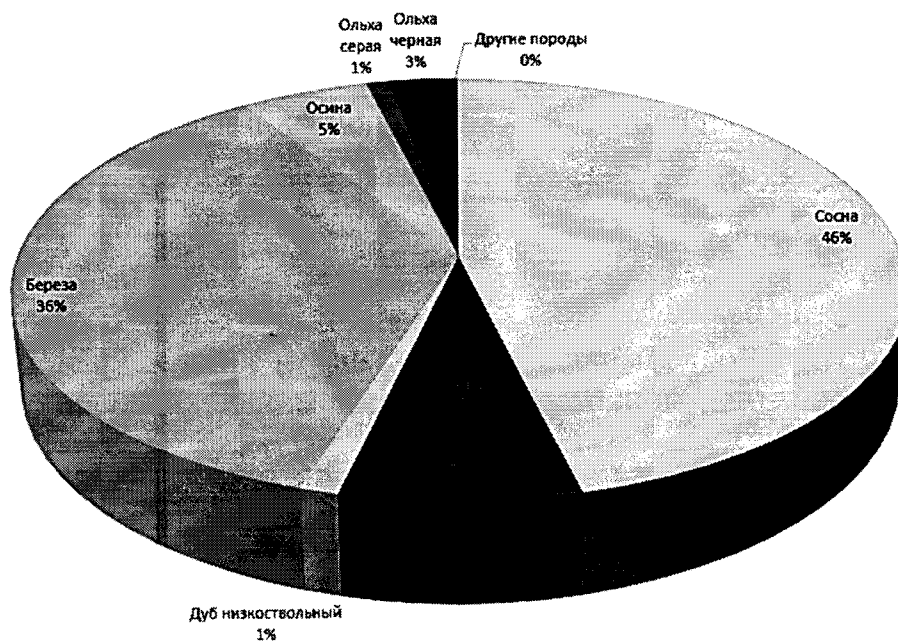
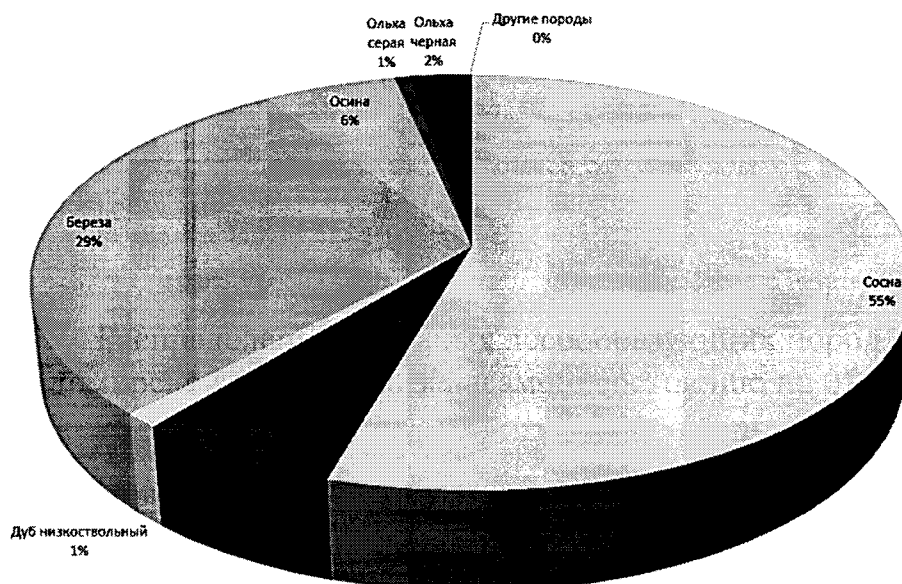


Рисунок 2.7.3

Распределение площади лесов Владимирской области по преобладающим породам по состоянию на 01.01.2023



Распределение основных лесобразующих пород  
Владимирской области по запасам по состоянию на 01.01.2023



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

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области приводится в приложении 14.

По состоянию на 01.01.2018 в лесах Владимирской области сохраняется преимущественная доля хвойных древесных пород (53,5 %).

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области отражена на рисунке 2.8.1.

Произошло уменьшение доли молодняков и средневозрастных насаждений и увеличение доли припевающих, спелых и перестойных насаждений.

Распределение лесных насаждений Владимирской области по группам возраста отражено на рисунке 2.8.2.

Преобладают средневозрастные насаждения (37 %), далее в порядке уменьшения - молодняки (25 %), припевающие насаждения (20 %), спелые и перестойные насаждения (18 %).

По состоянию на 01.01.2023 в лесах Владимирской области сохраняется преимущественная доля хвойных древесных пород (53,6 %).

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области отражена на рисунке 2.8.1.

Произошло уменьшение доли молодняков и перестойных насаждений и увеличение доли средневозрастных, приспевающих, спелых насаждений.

Распределение лесных насаждений Владимирской области по группам возраста отражено на рисунке 2.8.3.

Преобладают средневозрастные насаждения (36 %), далее в порядке уменьшения - молодняки (26 %), приспевающие насаждения (19 %), спелые и перестойные насаждения (19 %).

Рисунок 2.8.1

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

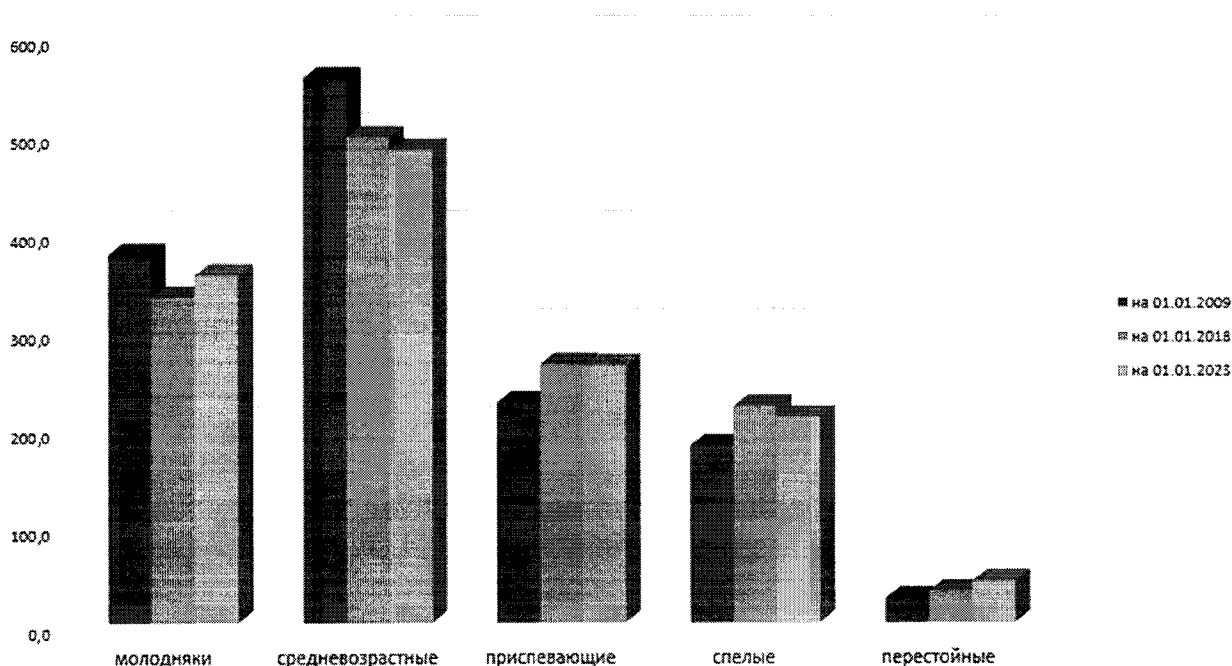


Рисунок 2.8.2

Распределение  
лесных насаждений Владимирской области по группам возраста на 01.01.2018

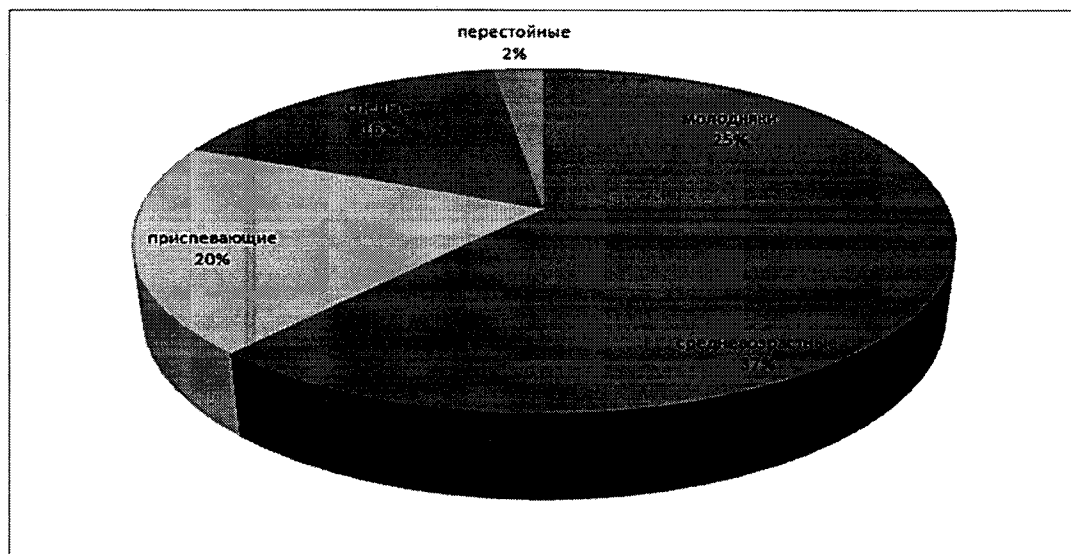
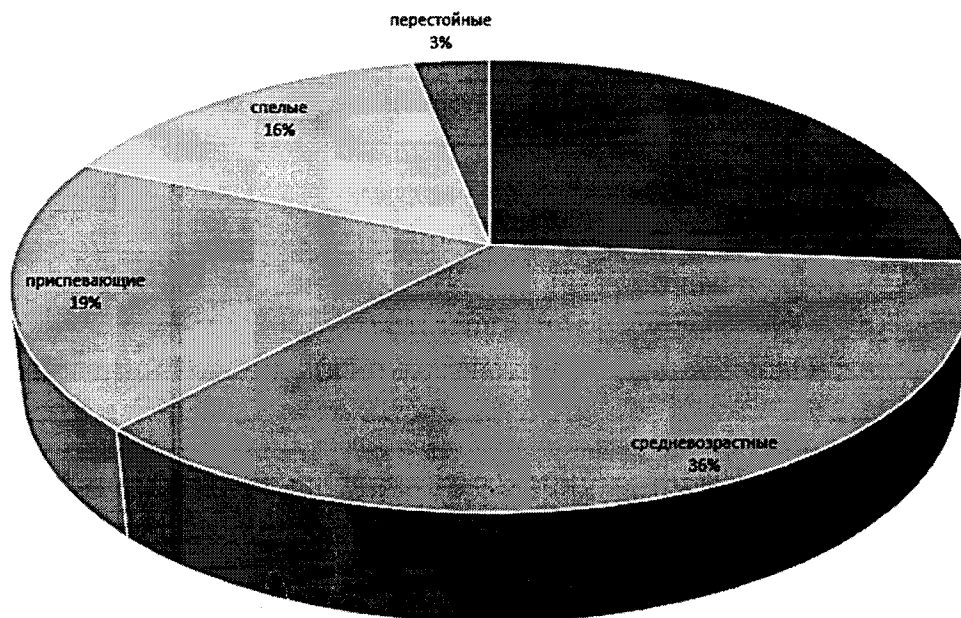


Рисунок 2.8.3

Распределение  
лесных насаждений Владимирской области по группам возраста на 01.01.2023



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

Для сбора информации об изменении площади лесов по полнотам и классам бонитета в разрезе групп возраста были проанализированы сведения форм учета № 5-ГЛР по состоянию на 01.01.2009, на 01.01.2018 и на 01.01.2023.

На 01.01.2009 средняя относительная полнота составляла 0,71, на 01.01.2018 данный показатель не изменился, на 01.01.2023 он так же остался неизменным, на 01.01.2009 было насаждение II, I класса бонитета, на 01.01.2018 данный показатель также не изменился, на 01.01.2023 показатели остались такими же.

В целом, за период действия предыдущего лесного плана, значительных изменений по полнотам и классам бонитета в разрезе групп возраста не произошло, динамика и структура распределений зависимости «группа возраста-площадь-бонитет» и «группа возраста - площадь - полнота» не нарушены.

Таблица 2.9.1

Анализ динамики распределения площади лесов по полнотам, классам бонитета, в разрезе групп возраста за период действия предыдущего Лесного плана

Полнота	Показатели динамики	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																				
		хвойные						Молодняки														
		II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого									
0.4	на 01.01.2009	3,8	0,8	0,2	0,0	0,0	4,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	2,6	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,4
	на 01.01.2018	3,4	0,7	0,2	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,5
	на 01.01.2023	3,4	0,8	0,2	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	3,8
	разница (2018 - 2009)	-0,4	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0.5	разница (2023 - 2018)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3
	на 01.01.2009	10,6	1,7	0,7	0,1	0,0	13,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	1,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	6,8
	на 01.01.2018	9,2	1,4	0,7	0,1	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,9	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	7,2
	на 01.01.2023	9,7	1,6	0,7	0,1	0,0	12,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	1,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	7,5
0.6	разница (2018 - 2009)	-1,4	-0,3	0,0	0,0	0,0	-1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,4
	разница (2023 - 2018)	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
	на 01.01.2009	34,3	3,2	1,1	0,1	0,0	38,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,7	2,5	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	17,3
	на 01.01.2018	29,3	2,7	0,9	0,1	0,0	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,0	2,6	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	17,6
0.7	на 01.01.2023	32,0	2,9	0,9	0,1	0,0	35,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,6	2,7	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	18,2
	разница (2018 - 2009)	-5,0	-0,5	-0,2	0,0	0,0	-5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	-0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,3
	разница (2023 - 2018)	2,7	0,2	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
	на 01.01.2009	89,0	6,7	1,4	0,5	0,0	97,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	18,5	2,8	1,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	22,6
0.3	на 01.01.2018	73,7	5,5	1,0	0,5	0,0	80,7	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	2,7	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	23,9
	на 01.01.2023	76,5	6,1	1,0	0,7	0,0	84,3	0,0	0,0	0,0	0,0	24,9	2,9	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	28,8
	разница (2018 - 2009)	-15,3	-1,2	-0,4	0,0	0,0	-16,9	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,2	1,7	-0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
	разница (2023 - 2018)	2,8	0,6	0,0	0,2	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	4,9
0.3	на 01.01.2009	98,1	6,6	1,5	0,1	0,0	106,3	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9	1,2	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	12,8
	на 01.01.2018	75,4	5,0	0,9	0,1	0,0	81,4	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	1,5	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	18,5
	на 01.01.2023	79,0	5,8	0,9	0,1	0,0	85,8	0,0	0,0	0,0	0,0	19,3	1,7	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	21,7



Полнота	Показатели динамики	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																		
		хвойные					твердолиственные					мягколиственные								
		II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	
	2018)																			
	на 01.01.2009	109,5	1,3	1,4	0,5	0,1	112,8	3,8	3,4	0,1	0,0	0,0	7,3	106,3	12,3	2,1	0,9	0,0	121,6	
	на 01.01.2018	100,6	1,5	1,0	0,6	0,1	103,7	2,0	1,3	0,0	0,0	0,0	3,3	92,0	9,0	1,7	0,7	0,0	103,4	
	на 01.01.2023	98,9	1,4	0,8	0,5	0,1	101,7	1,1	0,8	0,1	0,0	0,0	2,0	88,9	8,7	1,6	0,6	0,0	99,8	
0.7	разница (2018 - 2009)	-8,9	0,2	-0,4	0,1	0,0	-9,1	-1,8	-2,1	-0,1	0,0	-4,0	-14,3	-3,3	-0,4	-0,2	0,0	0,0	-18,2	
	разница (2023 - 2018)	-1,7	-0,1	-0,2	-0,1	0,0	-2,0	-0,9	-0,5	-0,1	0,0	-1,3	-3,1	-0,3	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-3,6	
	на 01.01.2009	88,8	1,0	1,2	0,3	0,1	91,4	0,4	0,2	0,0	0,0	0,6	89,4	6,9	1,4	0,6	0,0	0,0	98,3	
	на 01.01.2018	78,0	1,2	0,8	0,3	0,1	80,4	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	75,8	6,2	1,2	0,4	0,0	0,0	83,6	
	на 01.01.2023	77,1	1,2	0,7	0,3	0,1	79,4	0,7	0,2	0,0	0,0	0,9	72,5	5,9	1,1	0,3	0,0	0,0	79,8	
0.8	разница (2018 - 2009)	-10,8	0,2	-0,4	0,0	0,0	-11,0	-0,2	0,0	0,0	0,0	-0,2	-13,6	-0,7	-0,2	-0,2	0,0	0,0	-14,7	
	разница (2023 - 2018)	-0,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	-1,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	-3,3	-0,3	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-3,8	
	на 01.01.2009	14,7	0,1	0,2	0,1	0,0	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	1,3	0,3	0,2	0,0	0,0	22,0	
	на 01.01.2018	17,3	0,2	0,2	0,1	0,0	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,1	1,2	0,2	0,1	0,0	0,0	21,6	
	на 01.01.2023	18,3	0,3	0,1	0,1	0,0	18,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	19,5	1,1	0,2	0,1	0,0	0,0	20,9	
0.9 - 1.0	разница (2018 - 2009)	2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,4	
	разница (2023 - 2018)	1,0	0,1	-0,1	0,0	0,0	1,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,6	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,7	
	на 01.01.2009	251,0	3,2	3,6	1,2	0,6	259,6	6,7	5,0	0,1	0,0	11,8	250,0	27,1	5,1	2,2	0,2	0,2	284,6	
	на 01.01.2018	233,1	3,8	2,6	1,3	0,2	241,1	4,6	3,2	0,1	0,0	7,9	220,3	20,8	4,3	1,8	0,0	0,0	247,1	
	на 01.01.2023	231,1	3,9	2,4	1,3	0,2	238,9	4,0	2,5	0,1	0,0	6,6	212,0	20,3	4,2	1,4	0,0	0,0	237,9	
Итого	разница (2018 - 2009)	-17,9	0,6	-1,0	0,1	-0,4	-18,5	-2,1	-1,8	0,0	0,0	-3,9	-29,7	-6,3	-0,8	-0,4	-0,4	-0,2	-37,5	
	разница (2023 - 2018)	-2,0	0,1	-0,2	0,0	0,0	-2,2	-0,6	-0,7	0,0	0,0	-1,3	-8,3	-0,5	-0,1	-0,4	0,0	0,0	-9,2	
	на 01.01.2009	2,3	0,1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	0,2	0,0	0,0	0,3	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	
	на 01.01.2018	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	2,9	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	
	на 01.01.2023	3,0	0,2	0,1	0,0	0,0	3,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,8	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	1,2	
0.3 - 0.4	разница (2018 - 2009)	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	-0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	
	разница (2023 - 2018)	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	
	на 01.01.2009	6,7	0,2	0,1	0,0	0,0	7,0	0,2	0,8	0,0	0,0	1,0	1,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	
0.5	на 01.01.2018	8,0	0,3	0,1	0,1	0,0	8,5	0,2	1,2	0,0	0,0	1,4	2,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	

Приспевающие



Полнота	Показатели динамики	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																	
		хвойные						твердолиственные						мягколиственные					
		II и выше	III	IV	V	VA- VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA- VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA- VB	итого
	на 01.01.2023	8,5	0,3	0,2	0,1	0,0	9,1	0,2	1,1	0,0	0,0	0,0	1,3	2,7	0,5	0,1	0,0	0,0	3,3
	разница (2018 - 2009)	1,3	0,1	0,0	0,1	0,0	1,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
	разница (2023 - 2018)	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5
0.6	на 01.01.2009	30,0	0,4	0,5	0,2	0,0	31,1	0,4	1,9	0,0	0,0	0,0	2,3	8,5	1,6	0,2	0,0	0,0	10,3
	на 01.01.2018	35,2	0,6	0,6	0,3	0,0	36,7	0,6	1,0	0,0	0,0	1,6	11,1	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	12,9
	на 01.01.2023	35,4	0,7	0,6	0,3	0,0	37,0	0,5	0,8	0,0	0,0	1,3	11,2	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	12,9
	разница (2018 - 2009)	5,2	0,2	0,1	0,1	0,0	5,6	0,2	-0,9	0,0	0,0	0,0	-0,7	2,6	-0,1	0,0	0,0	0,0	2,6
	разница (2023 - 2018)	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0.7	на 01.01.2009	70,5	1,0	0,8	0,2	0,0	72,5	0,2	0,5	0,0	0,0	0,7	39,4	2,9	0,3	0,1	0,0	0,0	42,7
	на 01.01.2018	80,0	1,2	0,8	0,3	0,0	82,3	0,2	0,6	0,0	0,0	0,8	44,3	4,0	0,3	0,0	0,0	0,0	48,6
	на 01.01.2023	78,1	1,2	0,8	0,3	0,0	80,4	0,2	0,5	0,1	0,0	0,8	42,8	4,0	0,2	0,0	0,0	0,0	47,0
	разница (2018 - 2009)	9,5	0,2	0,0	0,1	0,0	9,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	4,9	1,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	5,9
	разница (2023 - 2018)	-1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	-1,9	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-1,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	-1,6
0.8	на 01.01.2009	17,5	0,3	0,2	0,1	0,0	18,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,9	1,7	0,2	0,0	0,0	0,0	29,8
	на 01.01.2018	24,5	0,5	0,2	0,0	0,0	25,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,3	1,9	0,2	0,0	0,0	0,0	31,3
	на 01.01.2023	25,3	0,4	0,1	0,0	0,0	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,7	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	30,6
	разница (2018 - 2009)	7,0	0,2	0,0	-0,1	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
	разница (2023 - 2018)	0,8	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,6	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,7
0.9 - 1.0	на 01.01.2009	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8
	на 01.01.2018	2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
	на 01.01.2023	2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1
	разница (2018 - 2009)	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
	разница (2023 - 2018)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Итого	на 01.01.2009	128,4	2,0	1,6	0,5	0,2	132,7	0,9	3,4	0,0	0,0	4,3	80,6	6,9	0,7	0,1	0,0	0,0	88,3
	на 01.01.2018	152,9	2,8	1,7	0,7	0,2	158,4	1,1	2,8	0,1	0,0	4,0	92,4	8,1	0,8	0,1	0,0	0,0	101,3
	на 01.01.2023	152,9	2,9	1,8	0,8	0,2	158,6	1,0	2,5	0,1	0,0	3,6	91,1	8,2	0,6	0,2	0,0	0,0	100,1
	разница (2018 - 2009)	24,5	0,8	0,1	0,2	0,0	25,7	0,2	-0,6	0,1	0,0	-0,3	11,8	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	13,0
	разница (2023 - 2009)	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	-0,1	-0,3	0,0	0,0	-0,4	-1,3	0,1	-0,2	0,1	-0,2	0,0	-1,2

Полнога	Показатели динамики	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																		
		хвойные						твердолиственные						мягколиственные						
		II и выше	III	IV	V	VA- VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA- VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA- VB	итого	
	2018)																			
0.3-0.4	на 01.01.2009	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	2,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	2,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	2,3
	на 01.01.2018	3,7	0,2	0,1	0,1	0,0	4,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	2,7	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	2,9
	на 01.01.2023	4,5	0,2	0,1	0,1	0,0	4,9	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,8	4,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	4,4
	разница (2018 - 2009)	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
	разница (2023 - 2018)	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5
0.5	на 01.01.2009	6,4	0,2	0,1	0,1	0,1	6,9	0,2	1,3	0,0	0,0	0,0	1,5	5,8	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	6,4
	на 01.01.2018	10,3	0,3	0,2	0,1	0,1	11,0	0,3	1,5	0,0	0,0	0,0	1,9	7,7	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	8,3
	на 01.01.2023	10,8	0,4	0,2	0,1	0,1	11,6	0,4	2,0	0,0	0,0	0,0	2,4	10,2	0,8	0,1	0,1	0,0	0,0	11,2
	разница (2018 - 2009)	3,9	0,1	0,1	0,0	0,0	4,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	1,9	0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	1,9
	разница (2023 - 2018)	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	2,5	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	2,9
0.6	на 01.01.2009	21,3	1,0	0,4	0,3	0,1	23,1	0,9	2,8	0,0	0,0	0,0	3,7	24,2	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	26,1
	на 01.01.2018	27,0	1,1	0,5	0,2	0,1	28,8	1,0	3,9	0,1	0,0	0,0	5,0	32,6	1,9	0,2	0,0	0,0	0,0	34,7
	на 01.01.2023	23,5	1,1	0,5	0,2	0,1	25,4	1,0	4,2	0,1	0,0	0,0	5,3	35,1	2,0	0,3	0,0	0,0	0,0	37,4
	разница (2018 - 2009)	5,7	0,1	0,1	-0,1	0,0	5,7	0,1	1,1	0,1	0,0	0,0	1,3	8,4	0,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	8,6
	разница (2023 - 2018)	-3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	2,7
0.7	на 01.01.2009	19,8	0,8	0,5	0,2	0,1	21,4	0,5	1,6	0,1	0,0	0,0	2,2	66,5	3,3	0,4	0,0	0,0	0,0	70,2
	на 01.01.2018	22,1	1,0	0,5	0,3	0,1	24,0	0,6	2,4	0,0	0,0	0,0	3,0	78,4	3,8	0,5	0,0	0,0	0,0	82,6
	на 01.01.2023	18,4	0,9	0,5	0,3	0,1	20,2	0,6	2,5	0,0	0,0	0,0	3,1	76,6	3,7	0,5	0,1	0,0	0,0	80,9
	разница (2018 - 2009)	2,3	0,2	0,0	0,1	0,0	2,6	0,1	0,8	-0,1	0,0	0,0	0,8	11,9	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	12,4
	разница (2023 - 2018)	-3,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	-3,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-1,8	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-1,7
0.8	на 01.01.2009	2,1	0,2	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,9	1,4	0,3	0,0	0,0	0,0	32,6
	на 01.01.2018	4,5	0,3	0,1	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,1	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	36,0
	на 01.01.2023	4,0	0,3	0,1	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,9	1,6	0,3	0,0	0,0	0,0	33,8
	разница (2018 - 2009)	2,4	0,1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4
	разница (2023 - 2018)	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-2,2
0.9 - 1.0	на 01.01.2009	1,1	0,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
	на 01.01.2018	1,7	0,2	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	3,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7

Полнота	Показатели динамики	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																	
		хвойные						твердолиственные						мягколиственные					
		II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого
	на 01.01.2023	1,6	0,2	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	3,4
	разница (2018 - 2009)	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,6
	разница (2023 - 2018)	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,3
Итого	на 01.01.2009	53,2	2,5	1,2	0,6	0,3	57,8	1,6	6,1	0,1	0,0	0,0	7,8	131,5	6,9	1,2	0,1	0,0	139,7
	на 01.01.2018	69,3	3,1	1,4	0,6	0,3	74,7	2,0	8,2	0,1	0,0	0,0	10,3	158,7	8,3	1,1	0,1	0,0	168,2
	на 01.01.2023	62,8	3,1	1,4	0,7	0,3	68,3	2,1	9,4	0,1	0,0	0,0	11,6	161,0	8,6	1,3	0,2	0,0	171,1
	разница (2018 - 2009)	16,1	0,6	0,2	0,0	0,0	16,9	0,4	2,1	0,0	0,0	0,0	2,5	27,2	1,4	-0,1	0,0	0,0	28,5
	разница (2023 - 2018)	-6,5	0,0	0,0	0,1	0,0	-6,4	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	1,3	2,3	0,3	0,2	0,1	0,0	2,9
Всего																			
0.3 - 0.4	на 01.01.2009	11,4	1,2	0,4	0,0	0,4	13,4	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0	7,4	1,5	0,4	0,1	0,0	9,4
	на 01.01.2018	12,5	1,3	0,4	0,1	0,0	14,3	0,7	0,5	0,0	0,0	0,0	1,2	8,8	1,5	0,5	0,1	0,0	10,7
	на 01.01.2023	13,6	1,4	0,5	0,2	0,0	15,7	0,8	0,9	0,0	0,0	0,0	1,7	10,3	1,6	0,5	0,4	0,0	12,8
	разница (2018 - 2009)	1,1	0,1	0,0	0,1	-0,4	0,9	0,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	1,4	0,0	0,1	0,0	0,0	1,3
	разница (2023 - 2018)	1,1	0,1	0,1	0,1	0,0	1,4	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5	1,5	0,1	0,0	0,3	0,0	2,1
0.5	на 01.01.2009	30,1	2,4	1,0	0,3	0,1	33,9	0,9	2,3	0,0	0,0	0,0	3,2	19,9	3,1	1,3	0,3	0,2	24,8
	на 01.01.2018	34,3	2,3	1,1	0,4	0,1	38,2	1,3	3,3	0,0	0,0	0,0	4,6	22,8	2,9	1,1	0,2	0,0	27,1
	на 01.01.2023	35,7	2,6	1,2	0,5	0,1	40,1	1,3	3,6	0,0	0,0	0,0	4,9	25,7	3,5	1,2	0,3	0,0	30,7
	разница (2018 - 2009)	4,2	-0,1	0,1	0,1	0,0	4,3	0,4	1,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,9	-0,2	-0,2	-0,1	-0,2	2,3
	разница (2023 - 2018)	1,4	0,3	0,1	0,1	0,0	1,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	2,9	0,6	0,1	0,1	0,0	3,6
0.6	на 01.01.2009	114,4	4,9	2,6	0,8	0,1	122,8	3,1	5,8	0,0	0,0	0,0	8,9	70,9	10,2	2,2	0,5	0,0	83,8
	на 01.01.2018	119,2	4,8	2,6	0,8	0,1	127,5	2,6	5,9	0,1	0,0	0,0	8,7	80,2	8,7	1,7	0,6	0,0	91,4
	на 01.01.2023	118,3	5,2	2,6	0,8	0,1	127,0	2,2	5,9	0,1	0,0	0,0	8,2	82,4	9,0	1,9	0,5	0,0	93,8
	разница (2018 - 2009)	4,8	-0,1	0,0	0,0	0,0	4,7	-0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,2	9,3	-1,5	-0,5	0,1	0,0	7,6
	разница (2023 - 2018)	-0,9	0,4	0,0	0,0	0,0	-0,5	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,5	2,2	0,3	0,2	-0,1	0,0	2,4
0.7	на 01.01.2009	288,8	9,8	4,1	1,4	0,2	304,3	4,6	5,6	0,2	0,0	0,0	10,4	230,7	21,3	3,8	1,3	0,0	257,1
	на 01.01.2018	276,4	9,2	3,3	1,7	0,2	290,7	2,8	4,3	0,0	0,0	0,0	7,1	234,9	19,5	3,3	1,0	0,0	258,5
	на 01.01.2023	271,9	9,8	3,1	1,8	0,2	286,6	1,9	3,8	0,2	0,0	0,0	5,9	233,2	19,3	3,0	1,0	0,0	256,5
	разница (2018 - 2009)	-12,4	-0,6	-0,8	0,3	0,0	-13,6	-1,8	-1,3	-0,2	0,0	0,0	-3,3	4,2	-1,8	-0,5	-0,3	0,0	1,4

Полнота	Показатели динамики	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																			
		хвойные								твердолиственные								мягколиственные			
		II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA - VB	итого		
	разница (2023 - 2018)	-4,5	0,6	-0,2	0,1	0,0	-4,1	-0,9	-0,5	0,2	0,0	0,0	-1,2	-1,7	-0,2	-0,3	0,0	0,0	-2,0		
	на 01.01.2009	206,5	8,1	3,0	0,5	0,1	218,2	0,4	0,2	0,0	0,0	0,6	159,1	11,2	2,4	0,8	0,0	173,5			
	на 01.01.2018	182,4	7,0	2,0	0,4	0,1	191,8	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	155,5	11,2	2,3	0,5	0,0	169,4			
	на 01.01.2023	185,4	7,7	1,8	0,4	0,1	195,4	0,7	0,2	0,0	0,0	0,9	152,4	11,0	2,1	0,4	0,0	165,9			
0.8	разница (2018 - 2009)	-24,1	-1,1	-1,0	-0,1	0,0	-26,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	-0,2	-3,6	0,0	-0,1	-0,3	0,0	-4,1			
	разница (2023 - 2018)	3,0	0,7	-0,2	0,0	0,0	3,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	-3,1	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	-3,5			
	на 01.01.2009	59,0	2,0	0,7	0,2	0,2	62,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	31,3	2,3	0,6	0,3	0,0	34,5			
	на 01.01.2018	55,3	1,6	0,5	0,2	0,1	57,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	42,5	2,4	0,4	0,2	0,0	45,6			
	на 01.01.2023	56,3	2,0	0,4	0,1	0,2	59,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	42,9	2,4	0,4	0,2	0,0	45,9			
0.9 - 1.0	разница (2018 - 2009)	-3,7	-0,4	-0,2	0,0	-0,1	-4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	0,1	-0,2	-0,1	0,0	11,1			
	разница (2023 - 2018)	1,0	0,4	-0,1	-0,1	0,1	1,3	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3			
	на 01.01.2009	710,2	28,4	11,8	3,2	1,1	754,7	9,3	14,7	0,2	0,0	24,2	519,3	49,6	10,7	3,3	0,2	583,1			
	на 01.01.2018	679,9	26,2	9,7	3,6	0,7	720,3	7,8	14,3	0,3	0,0	22,3	544,4	46,3	9,1	2,9	0,0	602,6			
	на 01.01.2023	681,2	28,5	9,6	3,8	0,7	723,8	7,1	14,4	0,3	0,0	21,8	546,9	46,8	9,1	2,8	0,0	605,6			
Итого	разница (2018 - 2009)	-30,3	-2,2	-2,1	0,4	-0,4	-34,4	-1,5	-0,4	0,1	0,0	-1,9	25,1	-3,3	-1,6	-0,4	-0,2	19,5			
	разница (2023 - 2018)	1,3	2,3	-0,1	0,2	0,0	3,5	-0,7	0,1	0,0	0,0	-0,5	2,5	0,5	0,0	-0,1	0,0	3,0			

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

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

По состоянию на 01.01.2018 площадь покрытых лесной растительностью земель уменьшилась с 1361,9 га до 1345,3 га в связи с переводом земель в нелесные земли.

Не значительно увеличился средний запас насаждений со 182 м<sup>3</sup> до 185 м<sup>3</sup>, так как произошло увеличение возраста насаждений.

По состоянию на 01.01.2023 площадь покрытых лесной растительностью земель увеличилась с 1345,3 га до 1351,3 га.

Средний запас насаждений уменьшился с 185 м<sup>3</sup> до 180 м<sup>3</sup>, так как произошло снижение возраста насаждений.

За период действия предыдущего лесного плана ведение лесного хозяйства и лесопользование на территории Владимирской области характеризуется положительной динамикой в части рационального использования лесосырьевых ресурсов и воспроизводства лесов.

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

Леса, расположенные в границах Владимирской области, постоянно подвергаются воздействию комплекса неблагоприятных факторов (природные, антропогенные, биологические), что приводит к повреждению и ослаблению деревьев и вызывает их отпад. Древостои с наличием повышенного текущего отпада по результатам лесопатологических обследований и лесопатологического мониторинга имеются во всех лесничествах области. Значительные площади с наличием повышенного текущего отпада образовались в результате продолжающегося воздействия пожара и засухи 2010 года, повреждения лесных насаждений вредителями леса.

На территории Владимирской области санитарное состояние определяется особенностями почвенно-климатических условий зоны хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации, естественным происхождением большей части лесных насаждений области, объемом мероприятий по уходу за лесом и другими факторами.

В 2017 году насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 5,0 тыс. га (на 2,8 тыс. га меньше к уровню 2016 года), в т.ч. погибшие лесные насаждения - 0,6 тыс. га (на 0,1 тыс. га меньше к уровню 2016 года). Площадь поврежденных и погибших лесных насаждений по состоянию на 01.01.2018 составляет 20,2 тыс. га (2 % от покрытой лесом площади области), в том числе погибшие лесные насаждения - 6,4 тыс. га.

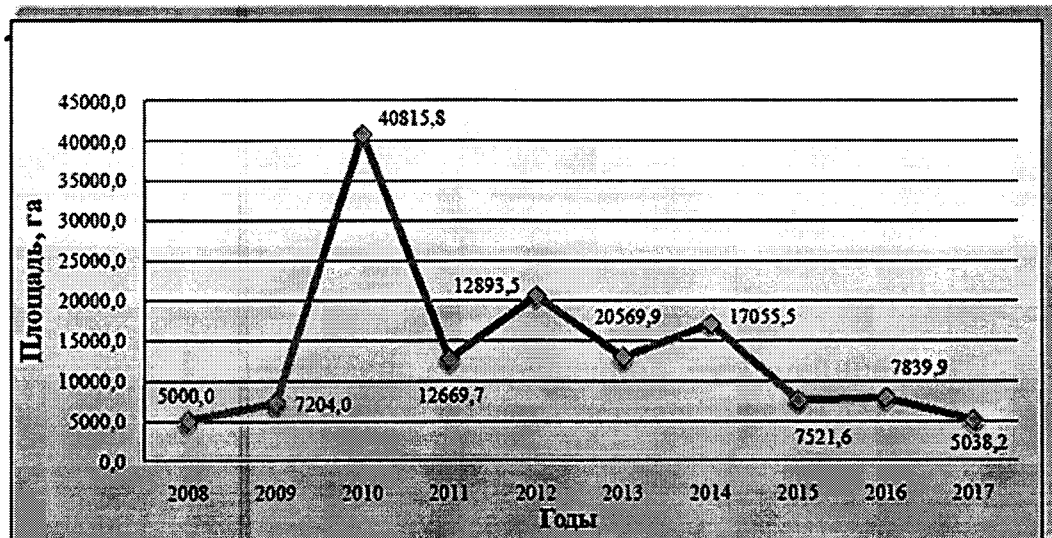
На территории лесного фонда Владимирской области действуют очаги вредителей леса на площади 10,4 тыс. га, которые представлены двумя группами: хвоегрызущие - 9,5 тыс. га и иные группы - 0,9 тыс. га. Очаги болезней леса действуют на площади 0,8 тыс. га, наиболее распространенные: рак смоляной 0,4 тыс. га; корневая губка 0,3 тыс. га; иные болезни 0,1 тыс. га. Очагов массового размножения вредителей и болезней леса, занесенных в региональную Красную книгу, а также инвазивных и карантинных вредителей леса на территории Владимирской области не выявлено.

По состоянию на 01.01.2018, с учетом выявленных в 2017 году при осуществлении наземного ГЛПМ (ЛПТ) и ЛПО поврежденных и погибших лесных насаждений и проведенных санитарных рубок, площадь лесных насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием составляла 15089,0 га, в том числе погибшие лесные насаждения 1363,5 га.

Динамика выявления участков насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью за 10 лет представлена на рисунке 2.11.1.

Наибольшие площади лесных насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью зафиксированы в 2010 году, это связано с ослаблением и гибелью лесных насаждений после повреждения пожарами.

Площади участков насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью  
Владимирской области за последние 10 лет



Площадь погибших лесных насаждений, по данным формы 10-ОИП, составляет 552,4 га, что немного отличается от площади погибших лесных насаждений, указанных в форме 1-ОЛПМ - 571,4 га.

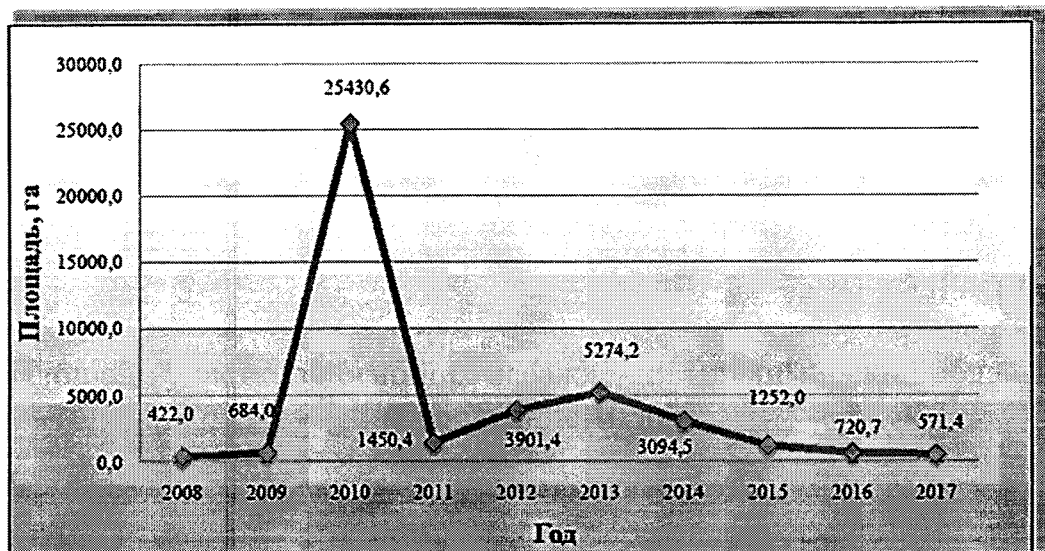
Причина расхождения площадей погибших лесных насаждений за 2017 год - в форму 1-ОЛПМ были занесены площади погибших лесных насаждений, выявленные после проведения выборочных наземных наблюдений за санитарным состоянием лесов (19,0 га).

Благодаря проведению лесозащитных мероприятий площадь погибших лесных насаждений за 2017 год снизилась к уровню 2016 года на 4,5 тыс. га.

Гибель лесов области неравномерна по годам, при этом колебания носят циклический характер (рисунок 2.11.2), определяемый периодическими изменениями климатических условий и связанных с ними фактической горимостью лесов и численностью популяций насекомых-вредителей.

Общие размеры гибели лесных насаждений в 2017 году уменьшились на 20,7 % по сравнению с 2016 годом и в семь раз к среднемноголетнему показателю за последние 10 лет наблюдений.

Площади участков погибших насаждений Владимирской области  
за последние 10 лет



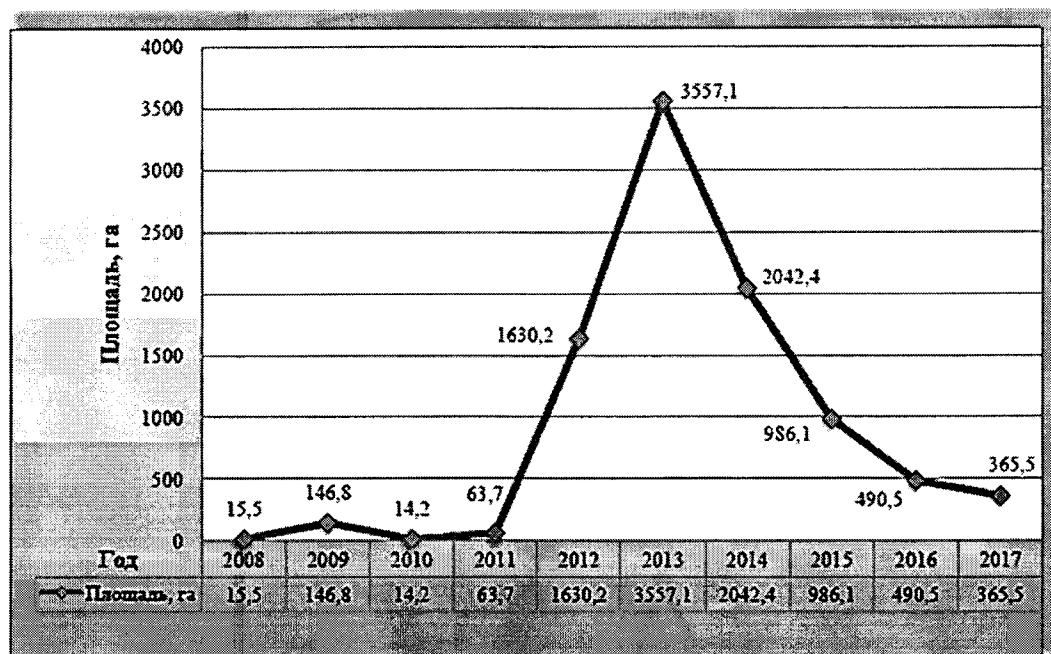
Удельная площадь гибели лесов Владимирской области за 2017 год составила 0,410 га, этот показатель ниже на 23,0 % удельной гибели лесов за предыдущий год.

Основной причиной гибели лесных насаждений, выявленных в 2017 году, являются повреждения насекомыми.

Погибшие от повреждения насекомыми участки леса выявлены в 12 лесничествах на площади 365,5 га (форма 1-ОЛПМ), из них: погибшие от воздействия короеда-типографа - 361,9 га; погибшие от воздействия пилильщика-ткача звездчатого - 3,6 га.



**Площади**  
участков лесных насаждений, погибших от повреждения  
насекомыми-вредителями за последние десять лет



Средний многолетний показатель гибели насаждений от повреждения насекомыми по площади составляет 931,2 га.

В 2017 году площадь погибших насаждений от повреждения насекомыми уменьшилась на 125,0 га к уровню 2016 года и составила 365,5 га.

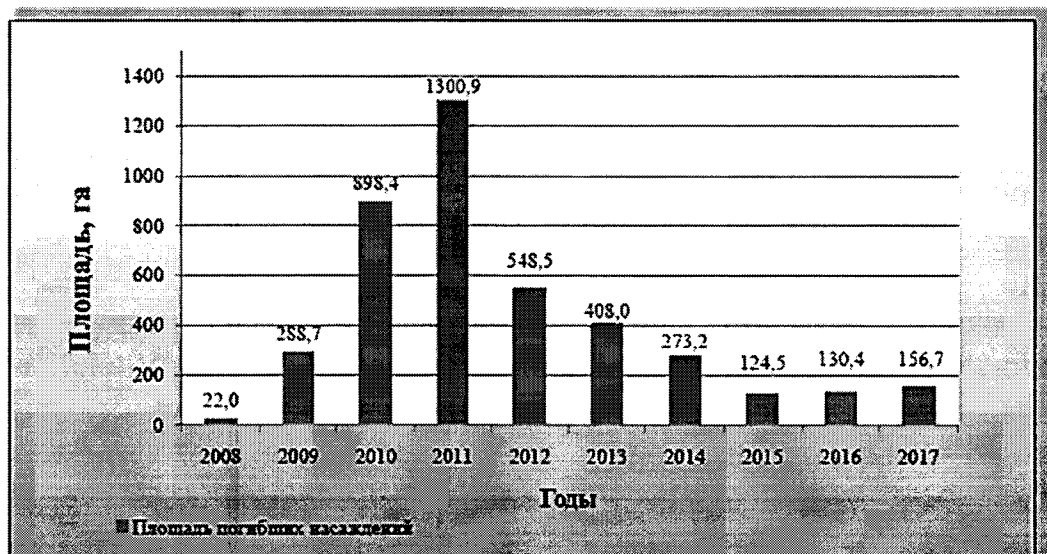
За последние 10 лет значимость воздействия погодных условий и почвенно-климатических факторов менялась. Засуха, экстремально высокие температуры 2010 года и ураганные ветра привели к сильному ослаблению насаждений и дальнейшей их гибели. Наибольшая гибель лесных насаждений выявлена в 2010 и 2011 годах на площади соответственно 898,4 га и 1 300,9 га (рисунок 2.11.4).

В последующие годы влияние неблагоприятных погодных факторов постепенно снижалось.

В 2017 году гибель насаждений по этим факторам выявлена на площади 156,7 га.

По результатам ГЛПМ и проведенными СОМ на конец 2017 года площадь погибших насаждений под воздействием неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов, оставшихся на корню, составляет 131,9 га.

**Площади**  
участков лесных насаждений, погибших от воздействия  
неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических  
факторов за последние десять лет



По данным ГЛПМ, площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием погодных условий и почвенно-климатических факторов на конец 2017 года составляет 1182,4 га, из них 95,0% лесных участков, подвергшихся воздействию сильных и ураганных ветров.

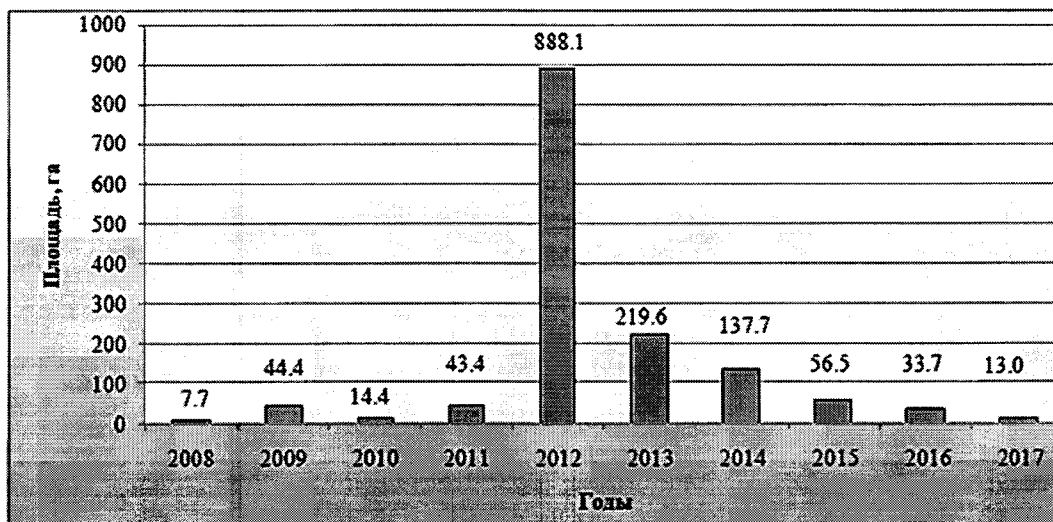
На конец 2017 года на корню осталось 131,9 га насаждений, погибших под воздействием неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов, из них участки, подвергшиеся повреждению ветрами, составляют 97,6% (128,7 га).

Болезни леса наносят большой ущерб лесному хозяйству, снижая запасы древесины, уменьшая урожай семян, ослабляя водорегулирующую, почвозащитную и санитарно-оздоровительную роль лесных насаждений.

На состояние лесов Владимирской области серьезное влияние оказывают стволовые и комлевые гнили, некрозно-раковые заболевания. Они поражают стволы и корни, вызывая в них те или иные патологические изменения, в результате чего происходит ослабление дерева, а иногда отмирание отдельных его частей или гибель всего дерева.

За последнее десятилетие объемы гибели лесов от болезней леса колебались в пределах от 7,7 га в 2008 году до 888,1 га в 2012 году (рисунок 2.11.5). Величина усыхания древостоев от этих причин в 2017 году уменьшились по сравнению с предыдущим годом на 9,0%.

Площади  
участков лесных насаждений, погибших от болезней леса  
за последние десять лет



Факт гибели насаждений устанавливался исключительно по данным ЛПО и ЛПТ. От поражения болезнями леса в 2017 году погибли насаждения на площади 13,0 га (по форме 1-ОЛПМ), в том числе 13,0 га хвойных пород.

Наибольшей вредоносностью среди болезней, влияющих на состояние насаждений, является рак смоляной (серянка) и гнили корневые. Усыхание лесов от поражения раком смоляным в отчетном году выявлено на площади 393,8 га (27,0% от всех болезней, выявленных в 2017 году), гнилей корневых на площади 698,7 га (47,8% от всех болезней, выявленных в 2017 году). Одной из широко распространенных болезней, способных вызвать гибель насаждений, является корневая губка.

В 2017 году на состояние насаждений, поврежденных или утративших жизнеспособность от болезней леса, более всего повлияли гнили стволовые со средневзвешенной категорией состояния насаждений - 5,0. Самая низкая средневзвешенная категория состояния у насаждений, поврежденных трутовиком ложным, - 1,05.

В поисках полноценного и разнообразного корма дикие животные из семейства оленьих (лось, олень, косуля) во все времена года посещают открытые площади лесных угодий, расположенные недалеко от своих местообитаний. Они повреждают лесные культуры или самосев, обкусывая верхушки, ломая стволы, у жердняков грызут кору. Размеры наносимых повреждений зависят в первую очередь от обеспеченности животных кормами в зимний период. На интенсивность повреждений влияют также высота снежного покрова, защитность угодий и т.п. Основными кормовыми угодьями для оленьих служат сосняки I класса возраста, осинники и ивняки до 15-летнего

возраста.

На начало 2017 года площадь, поврежденная дикими животными, составляла 0,0 га, в 2017 году были обнаружены лесные культуры на площади 7,1 га, поврежденные до степени прекращения роста, то есть гибели, причина повреждения дикие животные (лось).

Древостой с ослаблением более 40% составляют 100%.

На данных лесных площадях будут проведены работы по лесовосстановлению.

Повреждения дикими животными не оказывают значительного отрицательного влияния на лесные насаждения области. На конец 2017 года площадь погибших насаждений, оставшихся на корню, по причине диких животных составила менее 0,1% от общей площади погибших насаждений.

Распространенным фактором негативного влияния на состояние древостоев является хозяйственная деятельность человека, осуществляемая как непосредственным проведением работ в лесу, так и не связанная с лесным хозяйством.

Площадь насаждений, ослабленных и погибших под воздействием антропогенных факторов, на конец 2017 года составила 4,6 га, менее 0,1% от общей площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью.

Основные причины ослабления - это рекреационная нагрузка.

Площадь насаждений, поврежденных под влиянием всех антропогенных факторов, на конец 2017 года уменьшилась на 19,6 га в сравнении с 2016 годом. Площадь погибших насаждений, оставшихся на корню, на конец 2017 года по этой причине уменьшилась на 7,3 га и составила 0,0 га.

Древостой с незначительным ослаблением 4,1 - 10% составляют 100%.

Антропогенные факторы не оказывают значительного отрицательного влияния на лесные насаждения области. На конец 2017 года площадь погибших насаждений, оставшихся на корню, по причине повреждения антропогенными факторами составила менее 0,1% от общей площади погибших насаждений.

Площади насаждений, с нарушенной и утраченной устойчивостью под воздействием непатогенных факторов на 31.12.2017, составили 389,3 га.

Непатогенные факторы, вызывающие ослабление древесных насаждений области, представлены в основном внутривидовой конкуренцией - 305,2 га (78,4% от общей площади повреждения непатогенными факторами).

Данная причина зафиксирована в Вязниковском, Гороховецком, Киржачском, Кольчугинском, Суздальском и Юрьев-Польском лесничествах.

Вторая причина ослабления является - межвидовая конкуренция - 21,6% от общей площади участков леса, подвергшихся воздействию непатогенных факторов. Данная причина зафиксирована в Камешковском, Ковровском, Кольчугинском, Курловском, Суздальском и Юрьев-Польском лесничествах.

В насаждениях, ослабленных от воздействия непатогенных факторов на конец 2017 года преобладает степень усыхания от 4,1 - 10% - 289,0 га (74,2% от общей площади). Следует отметить, что влияние непатогенных факторов на насаждения незначительное. Наибольший отпад древостоя в результате

внутривидовой конкуренции под непатогенным воздействием произошел в насаждениях сосны обыкновенной с преобладанием ее в составе.

Непатогенные факторы не оказывают какого-либо существенного негативного влияния на лесные насаждения Владимирской области. В 2018 году вероятности ухудшения состояния насаждений, ослабленных в связи с воздействием непатогенных факторов, не прогнозируется.

Информация об изменении площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов за период действия предыдущего лесного плана приведена в приложении 16.

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

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

В соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов. Статья 30 Лесного кодекса Российской Федерации предусматривает право граждан на заготовку древесины для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд.

В исключительных случаях, предусмотренных законами Владимирской области, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков.

Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд на территории Владимирской области установлен Законом Владимирской области от 11.12.2007 № 180-ОЗ (в ред. от 06.04.2021 № 33-ОЗ).

С целью заготовки древесины гражданами для собственных нужд на основании договоров купли-продажи лесных насаждений дополнительно вовлекаются в использование территории бывших «сельских» лесов. В год, предшествующий разработке лесного плана, гражданами для собственных нужд было заготовлено 344,1 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе 156,3 тыс. м<sup>3</sup> деловой древесины. За период 2009 - 2017 годы объем древесины, заготовленный гражданами для собственных нужд, составил 1936,8 тыс. м<sup>3</sup>.

Потенциал использования лесов для ежегодной заготовки лесных ресурсов составляет: дикорастущих ягод (черника, брусника, клюква, морошка)

- 79,6 тыс. тонн, грибов - 82,9 тыс. тонн, лекарственных растений - 6,9 тыс. тонн.

Официальных данных по ежегодной заготовке населением для собственных нужд пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений не имеется.

Коренные малочисленные народы Российской Федерации на территории Владимирской области не проживают.

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

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

Уровень ведения лесного хозяйства в области достаточно высокий. В частности, процент освоения расчетной лесосеки является одним из самых высоких в Российской Федерации.

Глубокая комплексная переработка древесины с получением максимальной добавленной стоимости конечной лесопродукции является обязательным условием эффективности лесного комплекса.

В настоящее время в регионе реализовано 3 инвестиционных проекта. С 2009 по 2014 годы реализовывался приоритетный инвестиционный проект ООО «Владимирский ЛПК» «Деревообрабатывающее производство с лесозаготовительным комплексом во Владимирской области» с ежегодным объемом заготовки древесины 235,5 тыс. м<sup>3</sup>.

За время работы проекта:

- привлечены инвестиции в сумме 413,4 млн. рублей, в том числе собственные средства инвестора в сумме 246,9 млн. рублей, заемные средства - 166,5 млн. рублей;

- поступило в бюджетную систему налоговых и неналоговых платежей в сумме 136,0 млн. рублей;

- создано 300 рабочих мест.

С 2012 по 2017 годы реализован инвестиционный проект ООО «КовровЛесПром» «Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и переработки древесины» с ежегодным объемом заготовки древесины 237,7 тыс. м<sup>3</sup>.

За время работы проекта:

- привлечены инвестиции в сумме 499,7 млн. рублей, в том числе собственные средства инвестора в сумме 120,7 млн. рублей, заемные средства - 379,0 млн. рублей;

- поступило в бюджетную систему налоговых и неналоговых платежей в сумме 68,1 млн. рублей;

- создано 179 рабочих мест.

Приказом Минпромторга России от 27.03.2020 № 1014 реализуемый с 2015 года по 2018 в г. Муроме проект ЗАО «Муром» по строительству завода по производству плит ДСП, ЛДСП, ОСП с ежегодным объемом заготовки древесины 217,9 тыс. м<sup>3</sup> признан завершенным.

За время работы проекта:

- привлечены инвестиции в сумме 793,8 млн. рублей;

- поступило в бюджетную систему налоговых отчислений в сумме 282,2 млн. рублей;

- создано 221 рабочее место.

В настоящее время приказом Минпромторга России от 24.01.2023 № 183 «О включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов в области освоения лесов» инвестиционный проект «Строительство завода по производству древесных плит», реализуемый ООО ЗАО «Муром» включен в перечень инвестиционных проектов.

За время работы проекта планируется:

- привлечение инвестиций в сумме 7053,6 млн. рублей;

- создание 155 новых рабочих мест.

Таблица 3.2.1

## Информация об инвестиционных проектах

№ п/п	Наименование инвестора	Цель проекта	Документ о включении проекта в перечень приоритетных	Срок окупаемости проекта	Дата окончания срока окупаемости проекта	№, дата договора аренды лесного участка	Установленный объем лесопользования по договорам аренды, заключенным в рамках реализации ПИП, тыс. куб. м
1.	ООО «КовровЛесПром»	«Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и переработки древесины»	Приказ Минпромторга России от 29.06.2012 № 870 "О включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов в области освоения лесов"	5 лет	01.01.2017	№ 4 от 05.10.2012 № 1 от 10.10.2012 № 4 от 15.10.2012 № 1 от 08.10.2012 № 1 от 10.10.2012 № 36 от 08.10.2012	237,7



№ п/п	Наименование инвестора	Цель проекта	Документ о включении проекта в перечень приоритетных	Срок окупаемости проекта	Дата окончания срока окупаемости проекта	№, дата договора аренды лесного участка	Установленный объем лесопользования по договорам аренды, заключенным в рамках реализации ПИП, тыс. куб. м
2.	ЗАО «Муром»	«Расширение высокотехнологичных производственных мощностей по выпуску фанерной продукции»	Приказ Минпромторга России от 24.04.2015 № 940 «О включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов в области освоения лесов»	5,5 лет	01.07.2019	№ 121 от 27.01.2016 № 134 от 10.12.2015 № 2 от 14.12.2015 № 1 от 10.12.2015 № 32 от 10.12.2015	217,9
3.	ООО «Владимирский ЛПК»	«Деревообрабатывающее производство с лесозаготовительным комплексом во Владимирской области»	Приказ Минпромторга России от 25.05.2009 № 427 «О включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов в области	5 лет	01.01.2014	№ 1 от 12.08.2009 № 14 от 27.08.2009 № 1 от 20.04.2012 № 2-П от	235,5

№ п/п	Наименование инвестора	Цель проекта	Документ о включении проекта в перечень приоритетных	Срок окупаемости проекта	Дата окончания срока окупаемости проекта	№, дата договора аренды лесного участка	Установленный объем лесопользования по договорам аренды, заключенным в рамках реализации ПИП, тыс. куб. м
			освоения лесов»			20.11.2009 № 27 от 13.10.2009 № 27 от 02.07.2009	
4.	ЗАО «Муром»	«Строительство завода по производству древесных плит»	Приказ Минпромторга России от 24.01.2023 № 183 «О включении инвестиционного проекта в перечень инвестиционных проектов в области освоения лесов»	7 лет	30.06.2030	№ 278 от 18.08.2023 № 69 от 17.08.2023 № 251 от 18.08.2023 № 3 от 21.08.2023 № 70 от 21.08.2023 № 44 от 23.08.2023	125,5

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

Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области и на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области приведены в приложении 18.

Наиболее значимые предприятия ЛПК Владимирской области.

Группа компаний «ДОК Кольчугино» - несколько предприятий Владимирской области, специализирующихся на лесозаготовке, лесопилении и деревообработке, включая производство мебельных комплектующих.

В состав ГК «ДОК Кольчугино» входят:

ООО «Владимирский ЛПК» — деревообработка и производство клееного щита, клееного бруса, домокомплектов из клееного бруса, строганой продукции, а также лесохозяйственные работы, противопожарные мероприятия, работы по охране леса, лесовосстановительные работы, проведение рубок ухода.

ЗАО «Покровский ДОК» — лесозаготовка и организация транспортных работ.

ЗАО МФК «Кольчугино» — производство погонажной продукции, пиломатериалов и мебельных комплектующих. ГК объединяет ряд предприятий, работающих во Владимирской области и специализирующихся на лесозаготовке, лесопилении и деревообработке, включая производство мебельных комплектующих.

Оборудование, машины, ИТ, сервис, услуги и инжиниринг, используемые в группе компаний: Bongioanni, Incomac, JohnDeere, Krusi, Ledinek, OrmaMacchine, Ponsse.

ООО «Владимирский ЛПК», г. Владимир.

Основной вид деятельности — производство пиломатериалов, клееных изделий (клееный щит, клееный брус, комплекты деревянных домов из клееного бруса) и строганой продукции из сосны и ели.

В 2022 году предприятие успешно реализовало инвестиционный проект по созданию деревообрабатывающего производства с лесозаготовительным комплексом (презентация проекта). Объем инвестиций — 600 млн рублей. Количество новых рабочих мест — 350. В сотрудничестве с предприятием вовлечено более 50 малых предприятий в шести районах Владимирской области. Компания перерабатывает около 10% всей древесины в области.

У предприятия есть собственная сырьевая база с общим объемом заготовки древесины 235 тыс. м<sup>3</sup> в год. Объем производства пиломатериалов — до 50 тыс. м<sup>3</sup> в год. Оно оснащено современным лесозаготовительным оборудованием: харвестерами Beaver и Ergo, форвардерами Wisent и Buffalo (Ponsse), JohnDeere, а также высокотехнологичным оборудованием для лесопиления.

ЗАО «Муром», г. Муром.

ЗАО «Муром» — один из крупнейших производителей фанеры и ДСП в России. Площадь производственных помещений - 30 тыс. м<sup>2</sup>.

Оборудование, машины, IT, сервис, услуги и инжиниринг на предприятии: Bruks, ClassenApparatebauWiesloch, GreCon, Grenzebach, HashimotoDenki, KitagawaEngineering, Raute, Schmidt&Olofson, Siempelkamp.

Ежегодно на предприятии выпускается 150 тыс. м<sup>3</sup> фанеры, 120 тыс. м<sup>3</sup> древесно-стружечных плит, 205 тыс. м<sup>3</sup> плит ОСП. Продукция завода экспортируется в 32 страны мира.

В 2021 году ЗАО «Муром» запустило завод по производству OSB. Производственная мощность нового завода — 280 тыс. м<sup>3</sup> OSB в год. Объем инвестиций — 7 млрд. рублей. Создано более 200 рабочих мест. Производственная линия оснащена прессом SiempelkampContRoll длиной 30,4 м. Оборудование позволяет использовать для изготовления OSB разнообразное сырье, в том числе отходы производства фанеры.

В июне 2022 года компания отчиталась о результатах завода OSB в первый год работы: произведено — 199 тыс. м<sup>3</sup> плит OSB, освоен выпуск плит в диапазоне толщин 8-22 мм разных форматов, предприятие достигло суточных показателей производственной мощности в соответствии с проектом, на заводе работает 165 чел.

В октябре 2022 года компания изготовила 22,5 тыс. м<sup>3</sup> плит ОСП, что на 4% больше, чем в августе и является рекордным показателем для предприятия.

Среднесписочная численность работающих – 1178 чел.

#### **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**

Основными и наиболее используемыми растениями являются пищевые, медоносные и лекарственные растения. К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок, чага и подобные лесные ресурсы.

Леса Владимирской области богаты ягодами, грибами и другими полезными растениями. Дикорастущие грибы и ягоды являются ценным пищевым сырьем, стоящим в одном ряду с основными продуктами питания, а также источником естественных витаминов. В лесах встречается 17 видов дикорастущих ягодных растений и свыше 200 видов съедобных грибов. Из ягод наиболее популярны у сборщиков - клюква, брусника, черника и голубика; из грибов (в основном 10 - 12 видов) - белый гриб, подосиновик, подберезовик, масленок, лисичка, волнушка, груздь, рыжик, серушка и др.

К лекарственным растениям относятся обладающие лечебными свойствами или пригодные для использования в научной или народной

медицине растения. Во Владимирской области почти каждое третье высшее растение флоры (около 300 видов) обладает лекарственными свойствами. Наиболее известными из них в лесах являются брусника, черника, земляника, багульник, толокнянка, иван-чай (кипрей), березовый лист и др. Отдельно необходимо отметить гриб «чага» (бесполая форма гриба «трутовик скошенный»), образующий наросты на стволах берез и обладающий широким спектром лечебных свойств.

Расчеты, выполненные на основании методики учета пищевых и лекарственных растений (утвержденной приказом Госкомитета СССР по лесному хозяйству от 20.09.1986 № 190), показали, что во Владимирской области потенциал использования лесов для ежегодной заготовки лесных ресурсов составляет: дикорастущих ягод (черника, брусника, клюква) - 79,6 тыс. тонн, грибов - 82,9 тыс. тонн, лекарственных растений - 6,9 тыс. тонн.

Богата растительностью увлажненная Мещера, здесь собирают малину, землянику, смородину, особенно много черники, брусники, калины и клюквы, многочисленные грибы и лекарственные растения (багульник болотный, хвощ полевой, тысячелистник обыкновенный, зверобой, мята, крапива, ландыш и др.).

Использование лесов в целях заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса. Граждане и юридические лица осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков. Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются собственностью арендатора лесного участка.

Основными потребителями пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений традиционно является местное население.

Предоставление лесных участков в аренду - с учетом Федерального закона «О потребительской кооперации (потребительских обществах, их союзах) в Российской Федерации».

К недревесным лесным ресурсам относятся валежник, 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.

По видам использования лесов: заготовка живицы и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не были заключены договоры аренды, в связи с этим отсутствуют фактические объемы. Заготовка живицы и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществлялись гражданами для собственных нужд.

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

Выгодное геополитическое положение, богатые рекреационные ресурсы

и многовековое культурно-историческое наследие обеспечивают Владимирской области особое место на туристическом рынке и устойчивый интерес у россиян.

Высокий рекреационный потенциал лесов Владимирской области определяется наличием следующих природно-рекреационных факторов: разнообразных форм рельефа и живописных ландшафтов; благоприятной лесной среды; большого количества особо охраняемых природных территорий; наличием редких видов флоры и фауны, бальнеологических ресурсов; возможностей для охоты и рыбалки и др.

На территории лесного фонда существуют возможности для развития различных видов туризма: культурно-познавательного, природного, экологического, спортивного, водного.

Лес - это не только источник получения разнообразного ценного природного сырья, но и наиболее мощное естественное средство регулирования важнейших природных процессов, которое может быть с исключительно высоким эффектом использовано для улучшения состояния окружающей среды и сохранения природы. В экологическом отношении лес является комплексом экологических систем, объединяющих в одно целое растительный и животный мир, земельные и водные ресурсы.

В целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной и эстетической ценности природных ландшафтов на территории Владимирской области выделена лесопарковая зона общей площадью 79,7 тыс. га (или 5,4% от общей площади лесов).

Во всех муниципальных образованиях вокруг городов и крупных населенных пунктов в целях обеспечения защиты населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранения и оздоровления окружающей среды выделены зеленые зоны общей площадью 115,5 тыс. га (или 7,9% от площади лесов).

Городские леса, леса лесопарковых и зеленых зон вокруг городов и промышленных предприятий создают своим микроклиматом благоприятную для человека среду. Как огромный фильтр, лес очищает атмосферу от пыли и различных аэрозолей, выделяет кислород и фитонциды, способствующие подавлению болезнетворных микробов.

При использовании рекреационного потенциала лесов необходимо учитывать ограничения на пользование объектами животного и растительного мира, нормативы экологически допустимых рекреационных нагрузок на ландшафт. Для сохранения и воспроизводства лесов как важнейшего природного ресурса необходимо обеспечить:

- создание условий для рационального использования лесов при сохранении их экологических функций и биологического разнообразия;
- сохранение ресурсного потенциала лесов путем своевременного воспроизводства, поддержания состава и структуры лесного фонда, создания оптимальных экологических условий для сохранения жизнеспособности лесных популяций и видов растительного и животного мира;
- охрану лесов от пожаров, защиту их от вредителей и болезней,

поддержание санитарного состояния лесов, необходимого для их устойчивого развития.

Во Владимирской области по состоянию на 01.01.2018 по этому виду использования лесов предоставлено лесных участков общей площадью 233,5 га (3% от общего планируемого объема). Сдерживающим фактором для дальнейшего развития использования лесов в целях осуществления рекреационной деятельности являются жесткие нормативные ограничения на создание объектов рекреационной инфраструктуры на землях лесного фонда, в связи с чем, отсутствует возможность создания капитальных объектов благоустройства.

По состоянию на 01.01.2023 по этому виду использования лесов предоставлено лесных участков общей площадью 435,8 га

С 2022 года на лесах, которые предоставлены для осуществления рекреационной деятельности, допускается строительство некапитальных и капитальных сооружений, согласно распоряжениям Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» и Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084 «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» соответственно. Данные нормативные правовые акты разделили объекты на некапитальные и капитальные объекты рекреационной инфраструктуры, что допускает строительство капитальных объектов на участках для использования лесов в целях осуществления рекреационной деятельности.

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

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России).

Охота осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» и Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере

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

Для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование лесов Владимирской области также осуществляется для ведения охотничьего хозяйства. Ежегодно проводятся учеты численности охотничьих ресурсов.

При проектировании биотехнических мероприятий в охотничьих угодьях разного бонитета следует руководствоваться следующими положениями:

а) в охотничьих угодьях I бонитета охотничье хозяйство может вестись почти без проведения биотехнических мероприятий, необходима только охрана охотничьих ресурсов от браконьеров и хищников, а также устройство солонцов или подкормочных точек для концентрации охотничьих ресурсов в местах охоты;

б) в охотничьих угодьях II бонитета в комплекс биотехнических мероприятий включают работы по улучшению защитных или кормовых свойств охотничьих угодий, создавая кормовые поля, ремизы и периодически подкармливая дичь;

в) в охотничьих угодьях III - IV бонитетов ведение охотничьего хозяйства возможно только при интенсивной биотехнической деятельности по охране, подкормке и частичной реконструкции охотничьих угодий;

г) охотничьи угодья V бонитета для ведения охотничьего хозяйства на соответствующий вид охотничьих ресурсов непригодны и требуют коренной реконструкции.

Ограничения использования гражданами лесов для осуществления охоты могут устанавливаться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесопарковых зонах (часть 2 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в зеленых зонах, если осуществление указанных видов деятельности влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры (часть 4.4 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации), в городских лесах (часть 2.2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации).

К охотничьей инфраструктуре относятся предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства объекты, в том числе охотничьи базы, егерские кордоны, вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации № 1469-р от 11.07.2017.



Во Владимирской области по многолетней традиции осуществляется интенсивное ведение охотничьего хозяйства в отношении лося, кабана, благородного и пятнистого оленей, глухаря, тетерева, водоплавающей дичи и других видов и групп видов охотничьих ресурсов.

Охотничье хозяйство во Владимирской области ведется на 100 закрепленном охотничьем угодье. Из крупных пользователей животным миром стоит отметить Владимирское областное общество охотников и рыболовов, за которым закреплено 15 охотничьих хозяйств общей площадью более 330 тыс. га.

Правовой режим охоты во Владимирской области определяется федеральными правилами охоты, а также региональными особенностями и параметрами, установленными Указом Губернатора Владимирской области от 25.03.2020 № 49 «Об утверждении видов разрешенной охоты, сроков охоты, допустимых для использования орудий охоты, и иных ограничений охоты на территории Владимирской области».

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

В соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации, леса могут использоваться для осуществления сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, товарной аквакультуры (товарного рыбоводства), выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности.

Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства регламентированы приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408.

Согласно требованиям вышеуказанного приказа, для сенокошения могут использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли до проведения на них лесовосстановления. В отдельных случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Потенциал лесов Владимирской области для сенокошения и выпаса сельскохозяйственных животных невелик: по состоянию на 01.01.2018 в лесном фонде имеется 4,4 тыс. га сенокосов и 0,4 тыс. га пастбищ, однако большая часть этих участков в настоящее время труднодоступна.

По состоянию на 01.01.2023 арендаторы лесных участков на территории Владимирской области содержат 100 штук пчелосемей.

Ведение сельского хозяйства в лесах Владимирской области является невостребованным.

Основной причиной этого является наличие достаточного количества неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения на территории области. Для выращивания сельскохозяйственных культур, выпаса скота и

сенокосения жители Владимирской области используют земли сельскохозяйственного назначения.

Основными источниками получения меда в области являются травы. Во Владимирской области количество липняков недостаточно. Поэтому пчеловодство также не востребовано на землях лесного фонда Владимирской области.

Тем не менее, в Лесном плане Владимирской области на 2019 - 2028 годы планируется предоставление арендаторам 100 - 600 пчелосемей.

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

Недра Владимирской области, расположенные на землях лесного фонда в основном представлены песками и торфом.

По состоянию на 01.01.2023 площадь лесных участков, предоставленных в аренду, составляет 4725,5339 га.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, подлежат рекультивации после завершения работ в соответствии с проектом рекультивации.

В 2023 году планируется к предоставлению еще 481,543 га лесных участков с целью геологического изучения недр, разработки и добычи полезных ископаемых.

По состоянию на 01.01.2023 общая площадь участков, используемых с целью строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений составляет 73,1168 га.

В 2023 году планируется к предоставлению еще 3,7468 га лесных участков с целью строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений.

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

На территории Владимирской области к планируемым видам использования лесов, предусмотренных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации, кроме обозначенных ранее, относятся:

- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление религиозной деятельности;
- создание лесных питомников и их эксплуатация.

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов является постоянно востребованным видом использования лесов (линии электропередачи, линии связи, газопроводы, трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные пути необщего пользования). По состоянию на 01.01.2018 предоставлено лесных участков общей площадью 726 га. По состоянию на 01.01.2023 предоставлено лесных участков общей площадью 685,4329 га.

В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности утвержденным приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности», в лесном фонде Владимирской области участок общей площадью 52,5 га предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Владимирской области «Муромцевский лесотехнический техникум».

На указанной территории проводятся научно-исследовательские работы в области охраны, защиты, воспроизводства и использования лесов.

Создание лесных питомников и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения. На лесных участках, используемых для этих целей, допускается размещение теплиц, других строений и сооружений.

На 01.01.2021 по этому виду использования лесов предоставлено лесных участков на площади 8,8 га. В основном питомнические хозяйства создаются на землях населенных пунктов. По состоянию на 01.01.2023 предоставлено лесных участков общей площадью 4,8000 га.

С целью осуществления религиозной деятельности предоставлено лесных участков на площади 15,7012 га.

В качестве вида использования лесов создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры обеспечивает освоение лесов на основе комплексного подхода в целях развития лесного хозяйства и лесной промышленности. Объем использования лесов для создания объектов

лесоперерабатывающей инфраструктуры в ближайшее десятилетие определяется объемом использования лесов в целях заготовки древесины, живицы, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, и соответствующей потребности в их переработке.

На территории Владимирской области все объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры располагаются на землях населенных пунктов.

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

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области приводятся в приложении 19.

Основная часть железных дорог Владимирской области принадлежит Горьковской железной дороге (ГЖД), также имеются участки Московской и Северной железной дорог. Общая протяженность - 934 км, плотность железнодорожной сети - 320 км на 1000 км<sup>2</sup> территории. Железные дороги общего пользования, осуществляющие пассажирские перевозки, имеются во всех районах области. Крупнейшие узловые станции: Александров I, Бельково, Владимир, Ковров I, Муром I; станции стыкования - Бельково, Вековка, Владимир, Ковров I, Муром I. На территории области работают основные локомотивные и моторвагонные депо Муром и Александров, оборотные депо на станциях Владимир, Ковров I, Вековка.

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

Экологический потенциал лесов заключается в возможности лесных экосистем функционировать в условиях антропогенной нагрузки без возникновения процессов дигрессии (в том числе необратимой). Определение экологического потенциала лесов является необходимой предпосылкой экономической оценки земель (И.В.Туркевич, 1977) и других лесохозяйственных расчетов. Характеристика экологического потенциала заключается в оценке природоохранных факторов на фоне решения социально-экономических вопросов.

Оценка экологического потенциала проведена на основе методических указаний по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденных распоряжением Минприроды РФ от 30.06.2017 № 20-р «Об утверждении методических указаний по количественному определению объема поглощения парниковых газов», оценка водоохранно-водорегулирующей роли лесов – на основе методических указаний «Оценка

водоохранно-водорегулирующей роли лесов». Потенциал лесов выражается в условных единицах, переводится в денежный эквивалент. Оценка универсальна и позволяет сравнивать соответствующие показатели во временной динамике.

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

Оценка углеродного баланса выполнена по данным учета лесного фонда (формы № 1-ГЛР, № 2-ГЛР на 01.01.2009 и 01.01.2018) с использованием методики, применяемой Росгидрометом (Д.Г.Замолодчиков, Г.Н.Коровин, М.Л.Гитарский, 2007), реализованной для регионального уровня в компьютерной программе РОБУЛ (Д.Г.Замолодчиков, 2012). Согласно данной методике основными составляющими углеродного регулирования лесов являются нетто-поглощение, потери и бюджет углерода.

Учтенными причинами существенных потерь на территории области за оцениваемые периоды являются деструктивные лесные пожары и сплошные рубки.

Нетто-поглощение, судя по совокупности имеющихся данных, испытывает колебания в пределах +13%, которые, по-видимому, следует отнести к особенностям методики расчета, так как хотя в целом за период действия прошлого лесного плана отмечается пренебрежимо малое уменьшение поглощения.

Суммарный бюджет углерода лесов области по всем пулам (живой древостой, древесный отпад, подстилка, почва) за период действия прошлого лесного плана существенно вырос (20,8%), но на прогнозируемый период произойдет некоторое снижение, хотя в целом за два десятилетия сохранится положительное сальдо (+6%).

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

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

В последней работе приведены зависимости годовой транспирации и испарения с крон от преобладающей породы, возраста, класса бонитета и полноты насаждений, которые были использованы для оценки соответствующих показателей лесов, функции которых непосредственно ориентированы на охрану водных объектов: леса, расположенные в водоохраных зонах, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов и нерестоохранные полосы лесов.

Суммарная оценка водорегулирования, выражаемая в миллиметрах испаренных осадков, складывается из физиологической транспирации и

физического испарения с крон.

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

Поэтому в качестве основы для расчета объема предотвращенного стока использованы показатели изменения стока в результате рубки спелых насаждений (Ю.В. Карпечко, 2016 год), составляющие для сосняков, ельников и березняков - 159, 187 и 254 мм соответственно. С целью учета возрастной динамики использованы понижающие коэффициенты для насаждений III - IV класса бонитета (Ю.В. Лебедев, И.А. Неклюдов, 2012 год), составляющие по сравнению со спелыми древостоями от 0,15 до 0,93 в диапазоне от молодняков I класса возраста до приспевающих насаждений.

Результаты выполненных расчетов свидетельствуют об увеличении величины предотвращения стока в среднем на 10 мм за ревизионный период, причем происходит это в основном за счет березняков (+ 73 мм) и ельников (+ 20 мм), что связано с динамикой возрастной структуры насаждений этих пород.

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

По результатам проведенных расчетов выделение фитонцидов наиболее посещаемыми лесами Владимирской области на период 2010 - 2028 годы составляет около 100 тыс. тонн в год с отклонениями менее 5%, не превышающими точности оценки.

Оценка поглощения промышленных выбросов и пыли актуальны преимущественно для городских лесов и зеленых насаждений, расположенных непосредственно на территории проживания населения. В связи с отсутствием достоверной информации об этих насаждениях данные расчеты не проводились.

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

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

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

В соответствии со статьями 85 - 86 Лесного кодекса Российской Федерации лесной план является документом лесного планирования, в котором определяются цели и задачи лесного планирования, а также мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов и зоны интенсивности такого освоения.

Владимирская область относится к зоне интенсивного использования. Более 70% земель лесного фонда предоставлено в долгосрочное пользование (аренду или постоянное бессрочное пользование), при этом отмечается многоцелевое использование земель. Более подробно об использовании лесов Владимирской области расписано в разделе 3 настоящего Лесного плана.

Лесной план Владимирской области является стратегическим документом, координирующим государственное управление лесами и использование лесных ресурсов.

Цели разрабатываемого Лесного плана Владимирской области:

- в экономической сфере - эффективное управление лесным сектором в экономике и эффективное использование, охрана, защита и воспроизводство лесов;
- в экологической сфере - благоприятная окружающая среда для граждан и сохранение биосферной роли лесов;
- в социальной сфере - рост уровня жизни граждан, связанных с лесом и устойчивое социально-экономическое развитие лесных территорий.

Задачи Лесного плана Владимирской области:

- повышение эффективности управления лесным сектором экономики;
- обеспечение рационального многоцелевого и неистощимого использования лесов;
- обеспечение устойчивого развития лесного сектора экономики;
- обеспечение эффективной охраны, защиты, воспроизводства лесов;
- сохранение экологической функции лесов и их биологического разнообразия;
- повышение научно-технического, технологического и кадрового потенциала лесного сектора экономики.

Важнейшей и главной основой лесного плана является ресурсный потенциал лесов Владимирской области, который увязан с его экономической освоенностью и социально-экономическими условиями региона.

Сведения о наличии лесных ресурсов позволяют определить основные виды использования лесов, которые имеют инвестиционную

привлекательность.

Наиболее экономически значимыми видами использования лесов во Владимирской области являются: заготовка древесины, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, осуществление рекреационной деятельности.

В целях рационального использования лесных земель настоящий Лесной план Владимирской области проектирует оптимальные объемы по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов.

Планируемые объемы использования и воспроизводства лесов, а также охраны и защиты лесов позволяют сохранить принцип непрерывного и неистощительного использования лесов, обеспечивают сохранение экологических функций лесов и их биологического разнообразия.

Основными исполнителями планируемых мероприятий являются арендаторы лесных участков (около 66% мероприятий) и исполнитель государственного задания.

Соответственно источником финансирования государственного заказа будет являться федеральный бюджет.

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

Для Владимирской области изменение средней температуры и режима осадков не являются факторами уязвимости. Основные риски, приводящие к основным изменениям в лесах, связаны с экстремальными погодными условиями, природными пожарами и рисками изменений в видовом (породном) составе лесов.

Предыдущее десятилетие указывает на стабильные показатели средних значений температуры и количества выпадаемых осадков.

Также данные приложения 15 указывают на отсутствие глобальных изменений в видовом (породном) составе лесов.

Мероприятия, выполняемые Министерством лесного хозяйства Владимирской области, можно рассматривать как мероприятия, направленные на сохранение экологического потенциала лесов, адаптацию к изменениям климата и повышение устойчивости лесов.

Так, с целью уменьшения частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах планируется проведение ряда мероприятий, указанных в приложении 24 к настоящему Лесному плану.

С целью уменьшения частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах планируется: создание и реконструкция лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров; устройство и прочистка противопожарных минерализованных полос; прокладка и прочистка просек, противопожарных разрывов; благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах,



установка и эксплуатация шлагбаумов, преград; установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах; мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров; также на постоянной основе выявление и контроль особых пожароопасных лесных территорий, оперативный анализ погоды.

С целью сокращения частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах степень уязвимости к риску низкая, проявлений климатического риска не наблюдается, в связи с чем адаптационные мероприятия не предусматриваются.

С целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах, а также формирования разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений в лесах области запроектировано проведение в эксплуатационных лесах сплошных рубок с последующим лесовосстановлением, а в защитных лесах добровольно-выборочных рубок с невысоким процентом интенсивности вырубки. Стоит отметить, что данные мероприятия не повлекут за собой дополнительных затрат, так как являются способом заготовки древесины, используемой впоследствии в коммерческих целях.

С целью выращивания разновозрастных смешанных насаждений и использования в процессах лесовосстановления и лесоразведения, адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород, на территории Владимирской области практикуется искусственное лесовосстановление с добавлением в составе березы, содействие естественному лесовосстановлению, рубки ухода за лесами (осветление, прочистки, прореживание и проходные рубки), посадка лесных культур, заготовка семян местного происхождения.

С целью формирования особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний планируется уточнение границ защитных лесов и выделение особо защитных участков леса при проведении лесоустройства

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

#### **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 Владимирской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации Лесного плана Владимирской области по видам использования лесов**

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 Владимирской области, потенциальные и планируемые показатели

использования лесов на период реализации лесного плана по видам использования лесов приведены в приложении 22.

Главным направлением использования лесов во Владимирской области является заготовка древесины. Анализ планируемых объемов заготовки древесины в соответствии с утвержденными расчетными лесосеками, установленными по результатам лесоустройства 2015 - 2022 гг., подтверждает возможность использования лесосырьевых ресурсов на 2019 - 2028 гг., не снижая объемов использования.

#### **4.4. Информация о зонировании планируемого освоения лесов для различных видов использования с дифференциацией по интенсивности освоения**

Зонирование произведено на основе принципов комплексного природного и экономического районирования, в основе которых лежит выделение целостных природно-хозяйственных систем, специфика которых обусловлена особенностями сочетаний ресурсов и неравномерностью развития производства и отдельных его отраслей в различных частях региона. Зоны интенсивности планируемого освоения лесов выделены с учетом целевого назначения лесов, их экологической ценности, видов использования лесов и интенсивности их освоения, сведений о центрах освоения лесов.

Анализ использования лесов за период действия предыдущего лесного плана показал, что из всех определенных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации видов использования лесов на территории Владимирской области наиболее востребованными являются четыре: заготовка древесины; осуществление рекреационной деятельности; осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых; строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. Поэтому при зонировании территории области прогноз развития по этим видам использования лесов учитывался, прежде всего, в совокупности с прогнозами развития по другим направлениям.

Зона использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов включает все существующие и действующие линейные объекты (линии электропередач, газопроводы, нефтепроводы, линии связи и другие) и дополнительно расширяется для государственных нужд. Развитие данного вида использования лесов обусловлено социально-экономическим развитием Владимирской области, с условием законодательного решения, перспективного для планирования доходной составляющей лесного плана.

К зоне использования лесов для выполнения работ по осуществлению геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых относятся лесные участки с богатыми запасами полезных ископаемых на них. В условиях Владимирской области это, в основном, пески и торф.

Зона рекреационного использования лесов подразделяется на зону

массового неорганизованного отдыха, которая объединяет в себе практически все земли лесного фонда, конституционно доступные для отдыха граждан (за исключением заповедных зон, ООПТ, зон повышенного риска и т.д.), лесных участков, сосредоточенных в районах с развитыми транспортной и другими инфраструктурами в непосредственной близости от городских поселений, планируемых в аренду и постоянное (бессрочное) пользование. В настоящее время неуклонно растет спрос на аренду лесных участков для осуществления рекреационной деятельности, что с учетом ставок платы делает данный вид использования лесов экономически эффективным и основным видом лесопользования и источником доходов. Особенно сильно развита зона рекреационного использования на побережье рек Ока, Клязьма.

Зона заготовки древесины - лесные участки с наличием спелых и перестойных насаждений, средневозрастные высокополнотные насаждения всех пород, нуждающиеся в лесоводственном уходе, насаждения поврежденные (и погибшие), требующие проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ). Кроме того, в зону заготовки древесины могут включаться лесные участки, на которых размещены или проектируются к размещению линейные объекты, разработка недр, а также СОМ, связанные со сплошной рубкой лесных насаждений. К зоне заготовки древесины Владимирской области отнесена вся территория области с подразделением на зону заготовки арендаторами лесных участков и зону заготовки древесины по договорам купли-продажи, в т.ч. для собственных нужд.

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

Для эффективного использования и освоения лесов необходимо развитие лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов для использования (по видам использования лесов), охраны, защиты и воспроизводства лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р. Лица, использующие леса, должны руководствоваться указанным документом при планировании и осуществлении деятельности на предоставленных лесных участках в части строительства (размещения) необходимых объектов лесной инфраструктуры.

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

Для реализации задачи полного и экономически выгодного использования лесных ресурсов необходимо создание сети лесных дорог многоцелевого назначения (лесозаготовки, туризм, охота, рекреация и др.), то

есть изначально строительство лесных дорог должно соответствовать стандартам для круглогодичной эксплуатации. Формирование оптимальной сети постоянно действующих лесных дорог обеспечит развитие различных видов лесопользования, а также их использование в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Лесоперерабатывающая инфраструктура на территории Владимирской области сформирована на землях населенных пунктов и землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения, что связано с обеспечением коммуникаций и другими техническими особенностями (наличием электрических сетей, подъездных и транспортных путей и т.д.).

В связи с этим во Владимирской области за период действия предыдущего Лесного плана такой вид использования лесов как «переработка древесины и иных лесных ресурсов» был не востребован. На период действия Лесного плана 2019 - 2028 годов использование лесов в целях создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры не планируется.

#### **4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области**

На период действия Лесного плана Владимирской области 2019 - 2028 годов планируется первоочередное предоставление необремененных долгосрочным пользованием лесных участков с учетом соблюдения интересов граждан, которые могут использовать данные территории для собственных нужд. Общая площадь не обремененных земель лесного фонда составляет около 626 тыс. га.

Лесные участки планируется предоставить по следующим видам использования:

- заготовка древесины;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности;

- выполнение изыскательских работ.

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области представлены в приложении 23.

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

Средний класс природной пожарной опасности Владимирской области составляет - II,9.

Таблица 4.7.1

#### Распределение лесов по классам пожарной опасности

по состоянию на 01.01.2023

Наименование показателя противопожарного устройства лесов	Ед. изм.	Объем показателя	
		по лесохозяйственному регламенту	фактический
1	2	3	4
Количество лесничеств, шт.	шт.	17	17
Количество участковых лесничеств, шт.	шт.	121	121
Распределение общей площади лесного фонда по зонам мониторинга и районам применения сил и средств, в том числе:			
1. Зона наземного мониторинга	тыс. га	480,7	480,7
2. Зона авиационного мониторинга:			
а) район применения наземных и (или) авиационных сил и средств	тыс. га	980,8	980,8
Количество искусственных водоемов и площадок для забора воды пожарными насосами из естественных водоемов, шт.	шт.	364	364
Протяженность дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	16633	16633
Распределение площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности, в том числе:			
1-й класс	тыс. га	90,4	90,4
2-й класс	тыс. га	407,0	407,0
3-й класс	тыс. га	583,9	583,9
4-й класс	тыс. га	356,9	356,9
5-й класс	тыс. га	23,3	23,3

## Информация об учреждениях, осуществляющих охрану лесов от пожаров на территории Владимирской области

Действующая система охраны лесов от пожаров на территории Владимирской области включает в себя организационно-технические мероприятия по охране лесов от пожаров. В районах наземного применения сил и средств на территории 17 лесничеств осуществляет государственное автономное учреждение Владимирской области «Владимирский лесхоз» - на основании государственного задания, в составе которых 7 лесопожарных станций I типа, 14 лесопожарных станций II типа и 3 лесопожарных станции III типа.

Министерством обеспечивается круглосуточная работа специализированной диспетчерской службы с началом пожароопасного сезона. На территории Владимирской области создана и функционирует региональная диспетчерская служба (РДС), входящая в состав ГАУ ВО «Владимирский лесхоз». РДС осуществляет свою работу в круглосуточном режиме и получает информацию о выявленных нарушениях лесного законодательства. Вся информация о лесных пожарах, нарушениях лесного законодательства поступает на номера телефонов 8 (4922) 45-90-06; 45-90-02, 8-800-100-94-00.

Таблица 4.7.2

### Информация о лесопожарных станциях

№п/п	Наименование филиала	Тип	Место дислокации
1	Александровский филиал	II	г. Киржач, ул. Добровольского, д. 1а
2	Андреевский филиал	II	Судогодский район, с. Мошок (кордон)
3	Андреевский филиал	I	Судогодский район, п. Головино, ул. Чехова
4	Андреевский филиал	I	Судогодский район, п. Болотский, ул. Пролетарская, д. 1б
5	Вязниковский филиал	II	г. Вязники, микр. Нововязники, ул. Механизаторов, д. 102-Б
6	Гороховецкий филиал	II	Гороховецкий район, п. Чулково, пер. Лесной, д. 3
7	Гусевской филиал	I	Гусь-Хрустальный район, д. Гаврино, д. 20
8	Гусевской филиал	II	Гусь-Хрустальный район, ст. Заколпье, ул. Железнодорожная, д. 3
9	Гусевской филиал	II	г. Гусь-Хрустальный, ул. Маяковского, д. 27
10	Ковровский филиал	II	г. Ковров, квартал 2, выдел 16№ 4
11	Ковровский филиал	II	г. Камешково, ул. Свердлова, д. 49
12	Ковровский филиал	III	(Ивановское лесничество кв. 27 выд. 2) Ковровский район, п. Иваново – Эсино, ул. Социалистическая,

№п/п	Наименование филиала	Тип	Место дислокации
			д. 36
13	Курловский филиал	I	Гусь-Хрустальный район, г. Курлово, ул. Социалистическая, д. 64 В
14	Курловский филиал	III	Гусь-Хрустальный район, разъезд Золотковский, ул. Пролетарская, д. 5
15	Курловский филиал	I	Гусь-Хрустальный район, п. Красный Октябрь, ул. Школьная д. 7А, д. 7В.
16	Меленковский филиал	II	г. Меленки, ул. Завокзальная, д. 8
17	Меленковский филиал	II	Меленковский район, п. Южный
18	Петушинский филиал	I	Петушинский район, д. Крутово, ул. Лесная, д. 6
19	Петушинский филиал	III	Петушинский район, г. Покров, ул. 3 Интернационала, 72
20	Петушинский филиал	II	Петушинский район, ст. Болдино, ул. Лесная
21	Селивановский филиал	I	Муромский район, д. Волнино, ул. Луговая, д. 40
22	Селивановский филиал	II	Селивановский район, Красная - Горбатка, ул. Трудовая, д. 15
23	Собинский филиал	II	г. Собинка, ул. Молодёжная, д. 1
24	Юрьев-Польский филиал	II	Юрьев-Польский район, п. Лучки, д. 41 а

### **Планируемые объем мероприятий по противопожарному обустройству лесов на период 2019 - 2028 годов**

На период 2019 - 2028 годов объем мероприятий по противопожарному обустройству лесов запроектирован по результатам материалов лесоустройства, фактической рекреационной нагрузки на леса, типам лесов и действующим нормативам по противопожарному обустройству лесов.

На период 2019 - 2028 годов планируется установление информационной системы мониторинга со 100-процентным покрытием земель лесного фонда и оптимизация системы пожаротушения.

Плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов на период 2019 - 2028 годов приведены в приложении 24.

Планируемые меры позволят поддерживать охрану лесов от пожаров на необходимом уровне и принимать своевременные и эффективные меры по обнаружению лесных пожаров и их ликвидации.

На период 2019 - 2028 годов не планируются следующие мероприятия по противопожарному обустройству лесов:

- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов, так как на землях лесного фонда отсутствуют участки, на которых

необходимо проводить контролируемое выжигание сухих горючих материалов;

- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения. На территории Владимирской области имеется большое наличие естественных и искусственных источников водоснабжения, которые могут использоваться при тушении лесных пожаров.

#### **4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов**

С целью обеспечения санитарной безопасности в лесах на территории земель лесного фонда Владимирской области в период с 2019 по 2028 годы в соответствии с данными государственного лесопатологического мониторинга запланированы мероприятия по санитарной безопасности в лесах:

- санитарная рубка выборочная;
- санитарная рубка сплошная;
- уборка неликвидной древесины;
- лесопатологическое обследование.

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов приведены в приложении № 25 к Лесному Плану.

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

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

Заготовка семян лесных растений осуществляется на основании данных о хозяйственно-возможном сборе семян с учетом ежегодной потребности на лесовосстановительные мероприятия.

Во избежание заготовки низкокачественных и некондиционных семян перед началом массовой заготовки необходимо проводить предварительное определение их посевных качеств по результатам анализа проб шишек.

Ежегодная потребность в семенах лесных растений составляет 400 кг. В зависимости от прогноза урожая средний объем заготовки семян составляет 300 - 400 кг, в урожайные годы до 1000 кг.

В настоящее время заготовка семян с селекционно-улучшенными свойствами не производится. В перспективе планируется увеличение доли улучшенных семян в общем объеме заготовки до 4%.

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объеме 1,0 тонны (при условии целевого финансирования с учетом средней периодичности семеношения лесных растений). Место хранения страхового фонда - типовой склад Ковровского филиала ГАУ ВО «Владимирский лесхоз».

Запас семян лесных растений формируется государственным автономным учреждением Владимирской области и арендаторами лесных участков.

Заготовка семян лесных растений осуществляется преимущественно на



лесосеках, в насаждениях, в постоянных лесосеменных участках с помощью приспособленных лестниц.

Переработка лесосеменного сырья (шишек) осуществляется в шишкосушилках Каппера и Калининского типа, оборудованных механизмами по очистке семян МОС-1. Механизированные приспособления для заготовки семян на территории области отсутствуют.

Всего на территории области имеется 1 постоянный лесной питомник общей площадью 4,8 га (на территории Заречного района), а также 93 теплицы на общей площади 5 га. Лесные питомники оснащены тракторами, сеялками, боронами, культиваторами, опрыскивателями, фрезами и другой техникой. Площадь лесных питомников обеспечивает ежегодное выращивание сеянцев и саженцев в объеме до 20 млн. шт. На все питомники составлены рекомендации по выращиванию посадочного материала, имеются почвенные и агрохимические очерки.

#### **4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства и планированию лесовосстановительных мероприятий**

Основной задачей является своевременное восстановление насаждений хозяйственно-ценных пород на вырубках, гарях и других непокрытых лесной растительностью землях. С этой целью осуществляется комплекс мероприятий по воспроизводству лесов, который должен обеспечить восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Объекты лесного семеноводства на территории области представлены аттестованными плюсовыми деревьями, плюсовыми насаждениями, постоянными лесосеменными участками, архивами клонов плюсовых деревьев, географическими культурами, лесосеменной плантацией сосны обыкновенной. На предстоящий период для увеличения доли заготовки лесных семян с улучшенными наследственными свойствами на территории Владимирской области планируется проведение уходов за постоянными лесосеменными участками и лесосеменной плантацией сосны обыкновенной.

За период с 2019 по 2028 год планируется заготовить 4,0 т семян хвойных пород. При этом плановый объем заготовки семян может ежегодно корректироваться в зависимости от их урожая.

Лесовосстановление планируется осуществлять путем естественного (вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению), искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Объем сплошных рубок в планируемом периоде ожидается на площади 5,5 тыс. га ежегодно. Планируется соответствующий объем лесовосстановления (включая естественное лесовосстановление вследствие природных процессов). Площадь лесного фонда, на которой ежегодно планируется проведение

искусственного и комбинированного лесовосстановления (посадки и посева леса), составит 3,0 - 3,5 тыс. га. Соотношение площади лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений планируется на уровне 100%.

В связи с увеличением спроса на древесину лиственных пород (береза) и учитывая климатические изменения в состав хозяйственно-ценных пород и соответственно целевых при лесовосстановлении и лесоразведении на территории области вводится береза бородавчатая.

Естественное лесовосстановление ежегодно предусматривается на площади от 2,1 тыс. га в 2022 году до 3,3 тыс. га в 2024 - 2028 годах, в т.ч. содействие лесовосстановлению - на площади 0,5 тыс. га ежегодно.

Лесовосстановление будет обеспечиваться на всей площади сплошных рубок в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024. При этом часть вырубленных площадей будет восстанавливаться путем естественного лесовосстановления вследствие природных процессов (на лесных участках с сырыми и мокрыми типами условий местопроизрастания, на вырубках по главной породе, способной к вегетативному возобновлению (осине) и пр.).

В целях обеспечения «компенсационного» лесовосстановления в период действия лесного плана при необходимости будут определены участки для проведения лесоразведения на площади, равной фактической площади вырубленных лесных насаждений, при использовании лесов в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации.

Успешность приживаемости и роста лесных культур определяется количеством и своевременностью последующего ухода. При несвоевременном уходе показатели роста культур заметно снижаются. Число и повторяемость уходов зависят от условий местопроизрастания, величины и интенсивности роста посадочного материала, густоты и высоты травяного покрова.

Площади лесных культур, на которых планируются уходы в виде дополнений, из сложившейся практики составляют не менее 1500 га для обеспечения необходимой приживаемости в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Способ обработки почвы под лесовосстановление должен обеспечить необходимые условия для правильной заделки семян и корней сеянцев (саженцев), а также условия для механизации всех последующих лесокультурных и лесоводственных мероприятий. На вырубках области наиболее целесообразна частичная обработка почвы. На старых невозобновившихся вырубках должна производиться расчистка от валежа, порубочных остатков.

В предстоящий период в покрытые лесной растительностью земли будут переведены несомкнувшиеся лесные культуры и естественные молодняки на не покрытых лесной растительностью землях и частично лесосеках предстоящего периода. С учетом прогнозируемой площади молодняков и их качественного и возрастного состава уход за молодняками проектируется на площади 3712,8 га ежегодно.

При изменении параметров расчетных лесосек объемы лесовосстановления и распределение по способам может быть соответственно скорректировано.

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

### **5.1. Структура органа государственной власти Владимирской области в области лесных отношений**

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

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

Министерство является органом исполнительной власти Владимирской области, уполномоченным в пределах своей компетенции на территории Владимирской области проводить государственную политику и осуществлять управление и координацию деятельности в сфере лесного хозяйства.

Министерство осуществляет полномочия Российской Федерации, переданные органам государственности власти Владимирской области в области лесных отношений в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством Владимирской области.

Министерство осуществляет возложенные на него полномочия непосредственно, а также через государственные казенные учреждения Владимирской области, находящиеся в ведении Министерства.

Министерство осуществляет свою деятельность на территории Владимирской области во взаимодействии с федеральными органами исполнительной власти, территориальными органами федеральных органов исполнительной власти по Владимирской области, органами исполнительной власти Владимирской области, органами местного самоуправления во Владимирской области, общественными и иными организациями и гражданами в рамках законодательства Российской Федерации и законодательства Владимирской области.

Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов на землях лесного фонда осуществляют арендаторы лесных участков и государственное автономное учреждение Владимирской области «Владимирский лесхоз» (ГАУ ВО «Владлесхоз»). Для выполнения данных мероприятий имеется более 450 единиц специализированной лесохозяйственной автотракторной техники.

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

Образование лесных участков, организация передачи лесных участков в границах земель лесного фонда в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование, установление сервитутов, публичных сервитутов возложены на Министерство. На землях лесного фонда 70% общей площади предоставлено на праве аренды, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования для разных видов использования лесов, планируется ее увеличение.

Установление и прекращение сервитута, публичного сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, осуществляются в соответствии со статьей 9 ЛК РФ и Приказа Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 19.04.2022 № П/0150 «Об утверждении требований к форме ходатайства об установлении публичного сервитута, содержанию обоснования необходимости установления публичного сервитута».

В соответствии с действующим лесным законодательством лица используют леса на праве аренды и постоянного (бессрочного) пользования, заключение соглашений об установлении сервитутов, публичных сервитутов в отношении лесных участков в границах земель лесного фонда, принятие решений о предварительном согласовании предоставления земельных участков в границах земель лесного фонда. При этом в установленном порядке разрабатывают и предоставляют в Министерство проект освоения лесов на государственную экспертизу, ежегодно в установленном порядке подают лесную декларацию, а также в установленные сроки предоставляют отчеты об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

Лица, использующие леса на предоставленных лесных участках в целях использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в соответствии с лесным законодательством и проектом освоения лесов обязаны:

- использовать лесной участок по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором;
- в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, подавать лесную декларацию;
- производить отвод и таксацию лесосек в соответствии с Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины, а также по требованию представлять материалы по отводу и таксации лесосек, технологические карты лесосечных работ;
- осуществлять установленный вид использования лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесной декларацией;
- не позднее чем за один месяц до начала лесовосстановительных работ представлять проекты лесовосстановления, а также информацию и документы,

подтверждающие (удостоверяющие) качество посевного и посадочного материала и его происхождение;

- соблюдать установленные режимы особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков лесов, расположенных в границах арендованного лесного участка, сохранять виды растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и красную книгу Владимирской области, а также места их обитания;

- осуществлять мероприятия по сохранению биоразнообразия (сохранять отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы) в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

- осуществлять меры по предупреждению лесных пожаров в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов;

- осуществлять мероприятия по воспроизводству лесов на лесном участке в соответствии с законодательством Российской Федерации и проектом освоения лесов;

- осуществлять на лесном участке расчистку квартальных просек и замену квартальных столбов в соответствии с проектом освоения лесов;

- обеспечивать сохранность объектов лесного семеноводства;

- осуществлять складирование заготовленной или полученной при использовании лесов древесины в местах, предусмотренных проектом освоения лесов или технологической картой разработки лесосеки;

- при повреждении или уничтожении по вине лица верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев приводить их в состояние, пригодное для использования по назначению, предусмотренному лесохозяйственным регламентом лесничества, восстанавливать объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, поврежденные по вине лица;

- не допускать нарушений лесного законодательства Российской Федерации.

Контроль за выполнением данных требований осуществляют отделы Министерства и государственные учреждения Владимирской области, находящиеся в ведении Министерства.

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

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

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

Воспроизводство лесов на территории Владимирской области осуществляет главную задачу в части соблюдения баланса между вырубкой и восстановлением лесных площадей.

#### **5.4. Информация о деятельности государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов, а также мероприятиях по повышению эффективности**

С целью осуществления оказания услуг, выполнения работ и исполнения государственных функций в целях реализации переданных отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, определенных в соответствии со статьями 82, 83 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с постановлением Губернатора Владимирской области от 13.10.2011 № 1101 «О создании государственных казенных учреждений Владимирской области в сфере лесных отношений» созданы 17 государственных казенных учреждений - лесничеств, подведомственных Министерству.

Предметом и целью деятельности казенных учреждений является обеспечение рационального, непрерывного и неистощительного использования лесов, их охрана, защита и воспроизводство, исходя из принципов устойчивого управления лесами и сохранения биологического разнообразия лесных экосистем, повышения экологического и ресурсного потенциала лесов, удовлетворения потребностей общества в лесных ресурсах на основе научно-обоснованного многоцелевого лесопользования на землях лесного фонда в интересах Российской Федерации и Владимирской области.

В соответствии с предметом и целями казенные учреждения осуществляют следующие виды деятельности:

- организация и контроль лесопользования в границах лесничества;
- организация и контроль проведения лесохозяйственных мероприятий, включая воспроизводство лесов;
- осуществление на землях лесного фонда федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) и федерального государственного пожарного надзора в лесах в рамках переданных полномочий.

В целях обеспечения реализации переданных Владимирской области полномочий в области лесных отношений по тушению, предупреждению возникновения и распространения лесных пожаров, проведению лесохозяйственных мероприятий, защите и воспроизводству лесов создано государственное автономное учреждение Владимирской области «Владимирский лесхоз» (ГАУ ВО «Владлесхоз») путем преобразования государственного унитарного предприятия Владимирской области «Владимирское лесопромышленное предприятие» (постановление Губернатора Владимирской области от 01.11.2011 № 1192).

Автономное учреждение имеет 12 филиалов (Александровский, Андреевский, Вязниковский, Гороховецкий, Гусевской, Ковровский, Курловский, Меленковский, Петушинский, Селивановский, Собинский, Юрьев-Польский).

Предметом и целями деятельности автономного учреждения являются: тушение, предупреждение возникновения и распространения лесных пожаров, лесохозяйственные мероприятия, защита лесов, осуществление лесовосстановления и лесоразведения, выполнение работ по лесному семеноводству, проведение ухода за лесами.

Автономное учреждение ведет свою деятельность на свободной от аренды территории.

С целью обеспечения организации и выполнения на территории Владимирской области авиационной охраны лесов и других природных ландшафтов от пожаров, проведения профилактических мероприятий, осуществления контроля за противопожарным и санитарным состоянием лесов в соответствии с утвержденным Министерством государственным заданием организовано Государственное бюджетное учреждение Владимирской области «Владимирская база авиационной охраны лесов» (постановление Губернатора Владимирской области от 30.12.2010 № 1393). Учреждение осуществляет авиационное патрулирование территории лесного фонда Владимирской области и выполнения авиалесоохранных работ в других регионах РФ; выполнение авиационных работ в сельском и лесном хозяйствах; воздушные съемки; обеспечивает обслуживание пассажиров и багажа на внутренних линиях.

Для увеличения эффективности деятельности учреждения планируется дополнительное финансирование на оснащение учреждения лесопожарной техникой и оборудованием для проведения комплекса мероприятий по охране лесов от пожаров.

#### **5.5. Информация об организации осуществления федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны, мероприятия по повышению эффективности контрольной (надзорной) деятельности и лесной охраны**

Федеральный государственный лесной контроль (надзор) (далее – лесной контроль) осуществляется в соответствии с Лесным Кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесного контроле (надзоре)» и другими федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

В соответствии со статьей 96 Лесного кодекса Российской Федерации, Положением о Министерстве лесного хозяйства Владимирской области, утвержденным постановлением Правительства Владимирской области от 06.03.2023 № 125, Министерство осуществляет свои полномочия в пределах земель лесного фонда, расположенных на территории Владимирской области.

Лесной контроль на землях лесного фонда на территории Владимирской области осуществляют должностные лица Министерства лесного хозяйства Владимирской области и 17 подведомственных ему государственных казенных учреждений (лесничеств) в рамках доведенного объема субвенций федерального бюджета установленной для региона и штатной численностью в количестве 389 единиц на 01.01.2024.

Перечень должностных лиц Министерства, уполномоченных на осуществление лесного контроля, утвержден постановлением Правительства Владимирской области от 25.01.2023 № 17.

Перечень должностных лиц государственных казенных учреждений, подведомственных Министерству лесного хозяйства, уполномоченных на осуществление лесного контроля, утвержден приказом Министерства лесного хозяйства Владимирской области от 11.01.2023 № 1-н.

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

Общее количество транспортных средств, обеспечивающих работу государственных лесных инспекторов и должностных лиц лесной охраны, составляет 154 единицы на 01.01.2024.

Приказом Министерства лесного хозяйства от 01.02.2023 № 65 определена потребность единиц форменной одежды для государственных лесных инспекторов и должностных лиц лесной охраны.

Повышение материально-технической оснащенности государственных лесных инспекторов и должностных лиц лесной охраны - одна из основных задач, поставленных на плановый период.

Межведомственное взаимодействие осуществляется в соответствии с требованиями межведомственного приказа Генеральной прокуратуры Российской Федерации, МВД России, МЧС России, Минприроды России, Следственного комитета Российской Федерации, ФТС России от 08.11.2018 № 740/758/502/598/104/1807 «Об утверждении Инструкции о порядке взаимодействия при выявлении, пресечении, расследовании и раскрытии преступлений в сфере лесопользования».

Постановлением Правительства Владимирской области от 07.08.2023 № 554 создана и действует областная межведомственная комиссия по борьбе с незаконным оборотом древесины (далее Комиссия). В состав Комиссии входят представители всех заинтересованных структур (Министерства лесного хозяйства, УМВД, ФССП, ФНС, ФТС, Росимущества, Законодательного Собрания Владимирской области), председатель - заместитель Губернатора области.

Наиболее часто выявляемыми нарушениями лесного законодательства являются незаконные рубки леса, нарушения правил заготовки древесины, нарушения правил пожарной безопасности в лесах и нарушения санитарных



правил в лесах.

Лесная охрана осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и приказом Минприроды России от 15.12.2021 № 955 «Об утверждении Порядка и Нормативов осуществления лесной охраны».

Перечень должностных лиц, уполномоченных на осуществление лесной охраны на землях лесного фонда, утвержден приказом Министерства лесного хозяйства Владимирской области от 11.01.2023 № 2-н.

Лесная охрана на землях лесного фонда на территории Владимирской области осуществляется должностными лицами Министерства лесного хозяйства Владимирской области и должностными лицами 17 подведомственных ему государственных казенных учреждений (лесничеств) в рамках ежегодно доводимого объема субвенций из федерального бюджета для региона и штатной численностью в количестве 389 единиц на 01.01.2024.

Приказом Минприроды России от 15.12.2021 № 955 минимально необходимое количество маршрутов патрулирования (норматив патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими лесную охрану) для Владимирской области установлено в размере 988.

Патрулирование лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществляется в соответствии с заданием руководства Министерства и лесничеств по утвержденным маршрутам с установленной периодичностью.

В целях повышения эффективности федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны планируется:

- дальнейшее развитие межведомственного взаимодействия по пресечению незаконных рубок лесных насаждений, незаконного оборота древесины и иных нарушений лесного законодательства;

- обеспечение государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, материально-техническими средствами (служебным автотранспортом, навигационными приборами) и форменным обмундированием;

- организация учебных курсов по повышению квалификации государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану;

- проведение семинаров по обучению государственных лесных инспекторов и должностных лиц, осуществляющих лесную охрану, по вопросам применения законодательства Российской Федерации к их деятельности с приглашением представителей правоохранительных и природоохранных органов.

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

В соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации Министерство осуществляет функции по ведению государственного лесного реестра в отношении лесов, расположенных в границах Владимирской области.

Государственный лесной реестр Российской Федерации (далее - ГЛР) - систематизированный свод документированной информации о лесах на территории Российской Федерации, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, о лесничествах и о лесопарках.

В государственном лесном реестре содержится документированная информация:

- о составе земель лесного фонда, составе земель иных категорий, на которых расположены леса;
- о лесничествах, лесопарках, их лесных кварталах и лесотаксационных выделах;
- о защитных лесах, об их категориях, об эксплуатационных лесах, о резервных лесах;
- об особо защитных участках лесов, о зонах с особыми условиями использования территорий;
- о лесных участках;
- о количественных, качественных, об экономических характеристиках лесов и лесных ресурсов;
- об использовании, охране, о защите, воспроизводстве лесов, в том числе о лесном семеноводстве;
- о предоставлении лесов гражданам и юридическим лицам.

Внесение информации в реестр и ее изменение осуществляются на основании документов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.11.2013 № 496.

Информация, содержащаяся в реестре, относится к общедоступной, за исключением информации ограниченного доступа, доступ к которой ограничен федеральными законами.

Основными задачами Министерства в данном направлении являются:

1. Организация работ по представлению документированной информации государственного лесного реестра в лесничествах.
2. Обеспечение контроля за ведением ГЛР в лесничествах.
3. Ведение ГЛР по установленным формам и предоставлению их в Рослесхоз в установленном порядке.
4. Обеспечение представления выписок из ГЛР согласно установленному регламенту, утвержденному приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 31.10.2007 № 282.
5. Обеспечение хранения информационных баз данных о количественных и качественных характеристиках лесного фонда по результатам лесоустройства.
6. Обеспечение внесения текущих изменений в материалы лесоустройства и поддержание информационных баз данных в актуальном состоянии.

Акты о внесении документированной информации в государственный лесной реестр составляются должностным лицом Министерства лесного хозяйства Владимирской области, ответственным за ведение государственного лесного реестра. Указанные акты утверждаются Министром лесного хозяйства Владимирской области.

Акты об изменении документированной информации в государственный лесной реестр составляются должностными лицами государственных казенных учреждений Владимирской области, находящихся в ведении Министерства, ответственными за ведение государственного лесного реестра, утверждаются руководителями вышеуказанных учреждений на основании доверенностей, выданных Министерством.

Акты несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию составляются должностными лицами Министерства, должностными лицами государственных казенных учреждений Владимирской области, находящихся в ведении Министерства, лицами, которым лесные участки предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или в аренду, утверждаются Министром лесного хозяйства Владимирской области, руководителями государственных казенных учреждений Владимирской области, находящихся в ведении Министерства на основании доверенностей, выданных Министерством.

Информация Государственного лесного реестра Владимирской области хранится и передается как в бумажном, так и в электронном виде.

Изменения в Государственный лесной реестр вносятся должностными ответственными лицами государственных казенных учреждений Владимирской области, находящихся в ведении Министерства. Информация об измененных данных также представляется в Министерство.

Материалы лесоустройства оцифрованы на 100% вследствие лесоустройства, проведенного в период 2015 - 2023 годов.

## **6. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий Лесного плана Владимирской области**

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

Одним из основных показателей экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана является прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования, в основе которого лежит средний размер платы за единицу объема лесных ресурсов (или единицу площади лесного участка).

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

Величина среднего размера платы за единицу объема лесных ресурсов (или единицу площади лесного участка) определена на основании постановления Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной

собственности», фактически сложившихся ставок платы за использование лесов в 2017 году, с учетом коэффициентов индексации ставок платы, установленных постановлением Правительства РФ от 11.11.2017 № 1363 «О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности», и индекса-дефлятора потребительских цен на основе прогноза социально-экономического развития Минэкономразвития России.

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

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области приводится в приложении 31.

Основным источником поступления финансовых средств в бюджетную систему Российской Федерации является арендная плата за использование лесов для заготовки древесины.

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

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

### **6.4. Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Владимирской области, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных Лесным планом Владимирской области, из различных источников за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области приводится в приложении 33.

При определении плановых затрат принимался во внимание прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года, разработанный Министерством экономического развития Российской Федерации в 2013 году.

В качестве методической основы для экономической оценки использована Методика экономической оценки лесов, утвержденная приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 10.03.2000 № 43.

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

#### **6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана Владимирской области за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

Экономическая эффективность реализации мероприятий Лесного плана Владимирской области за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области, показатели экономической эффективности реализации мероприятий Лесного плана Владимирской области приведены в приложении 34.

В приложении 34 учитываются только расходы, связанные с охраной, защитой и воспроизводством лесов, без учета расходов на содержание штатных должностей и отводы, таксацию лесосек, а также лесоустройство.

#### **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 Владимирской области, за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области**

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

В соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российская Федерация передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление отдельных полномочий в области организации и обеспечения использования лесов, их охраны, защиты и воспроизводства на землях лесного фонда.

Реализация переданных полномочий основана на принципах устойчивого управления лесами, обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах.

Целевые прогнозные показатели эффективности по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации, сформированы в целях оценки эффективности осуществления переданных полномочий.

## ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМАТИЧЕСКИХ КАРТ

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



Российская Федерация  
Владимирская область  
Министерство лесного хозяйства Владимирской области

**ПРИЛОЖЕНИЯ  
К ЛЕСНОМУ ПЛАНУ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Владимир 2024

№ пп	Содержание	Стр.
1.1	Карта-схема административного деления Владимирской области с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов	5
1.2	Карта-схема распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий	6
1.3	Карта-схема месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченности транспортными путями	7
1.4.1	Карта-схема зон планируемого освоения лесов Владимирской области для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения	8
1.4.2	Карта-схема зон планируемого освоения лесов Владимирской области (заготовка древесины)	9
1.5	Карта-схема распределения лесов по классам пожарной опасности	10
1.6	Карта-схема распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами	11
2	Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Владимирской области	12
3	Лесорастительное районирование	13
4	Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	16
5	Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий	19
6	Методологические и методические особенности разработки лесного плана Владимирской области	33
7	Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	35
8	Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объёма изъятия древесины за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	37
9	Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	42
10	Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего	48

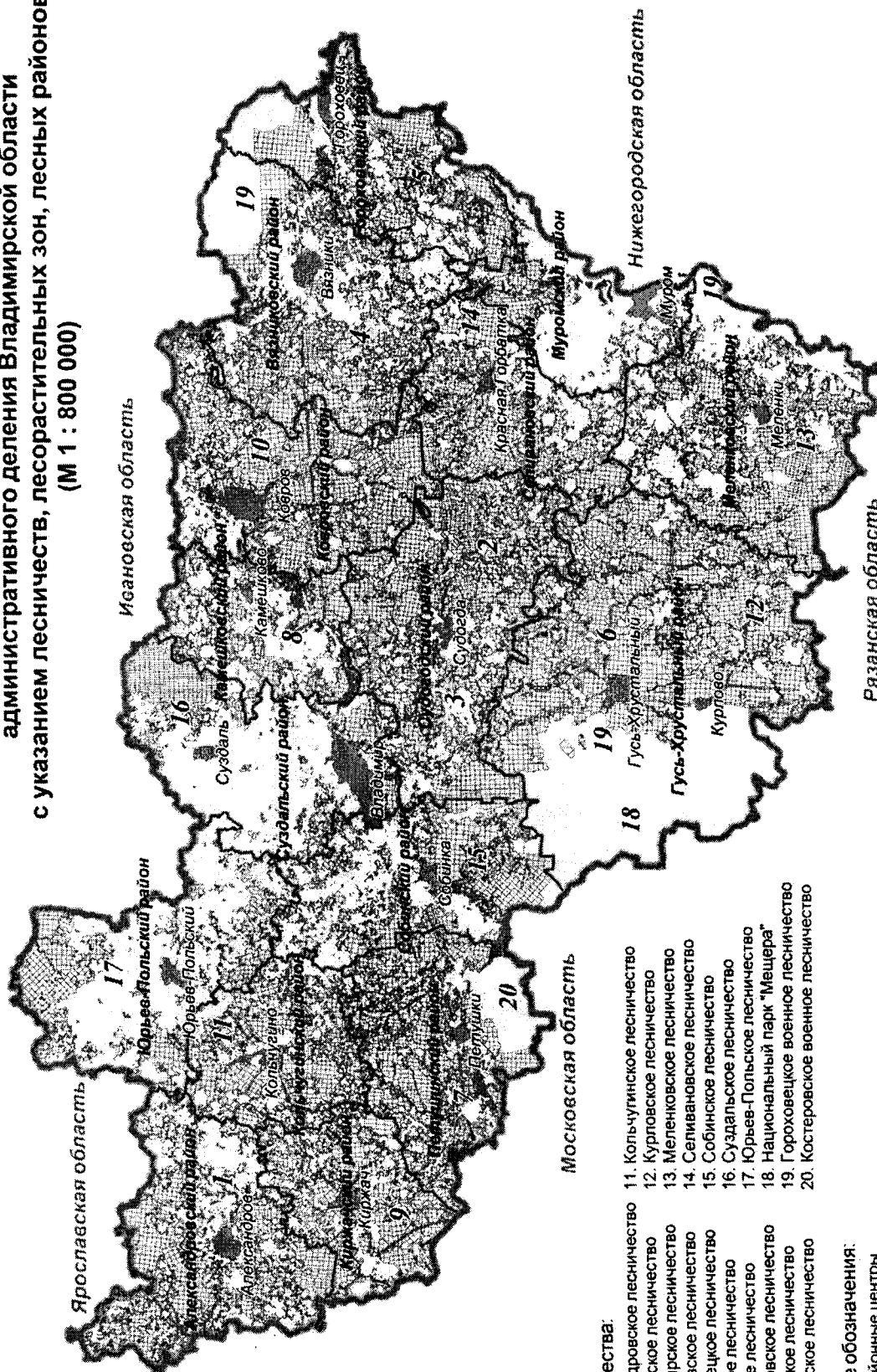


	лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	
11	Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	64
12	Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	72
13	Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам на год, предшествующий разработке проекта лесного плана Владимирской области	73
14	Динамика распределения площади лесов по группам древесных породы группам возраста за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	76
15	Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	80
16	Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	83
17	Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Владимирской области на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	84
18	Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Владимирской области и на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	86
19	Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	87
20	Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов	88
21	Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов	89
22	Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов,	92

	развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации лесного плана Владимирской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана по видам использования лесов	
23	Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	94
24	Плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов	98
25	Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов	104
26	Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения	107
27	Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	108
28	Распределение площади лесов лесничеств, участковых лесничеств по степени интенсивности освоения лесов, га	112
29	Структура органа государственной власти Владимирской области в области лесных отношений	112
30	Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования	114
31	Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Владимирской области	116
32	Экономическая оценка средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов	117
33	Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Владимирской области, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области	118
34	Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Владимирской области за период действия предыдущего лесного плана Владимирской области, показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Владимирской области	122
35	Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий лесного плана Владимирской области	123

**КАРТА-СХЕМА**

**административного деления Владимирской области  
с указанием лесничеств, лесорастительных зон, лесных районов**  
(М 1 : 800 000)



**Лесничества:**

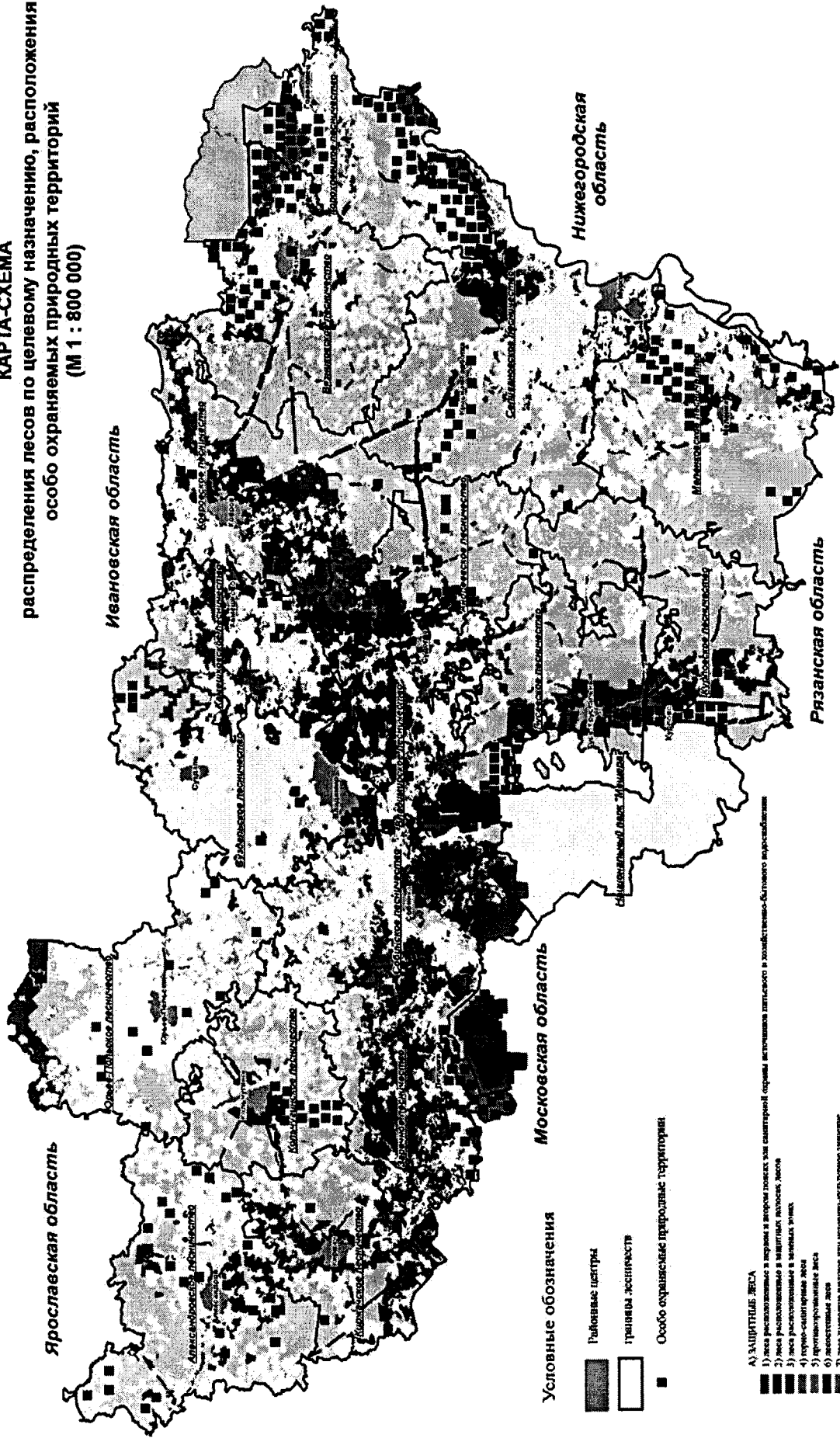
1. Александровское лесничество
2. Андреевское лесничество
3. Владимирское лесничество
4. Вязниковское лесничество
5. Гороховецкое лесничество
6. Гусевское лесничество
7. Заречное лесничество
8. Камешковское лесничество
9. Киржачское лесничество
10. Ковровское лесничество
11. Кольчугинское лесничество
12. Курловское лесничество
13. Меленковское лесничество
14. Селивановское лесничество
15. Собинское лесничество
16. Суздальское лесничество
17. Юрьев-Польское лесничество
18. Национальный парк "Мещера"
19. Гороховецкое военное лесничество
20. Костеровское военное лесничество

**Условные обозначения:**

- районные центры
- границы районов
- зона хвойно-широколиственных лесов Европейской части Российской Федерации

### КАРТА-СХЕМА

распределения лесов по целевому назначению, расположения  
особо охраняемых природных территорий  
(М 1 : 800 000)



#### Условные обозначения

- Рыбные центры
- Иришная жемчужина
- Особо охраняемые природные территории

- А) ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА**
- 1) Лес, расположенный в парках и скверах городов, зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
  - 2) Лес, расположенный в парках и скверах городов, зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
  - 3) Лес, расположенный в парках и скверах городов, зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
  - 4) Парки-сады городов
  - 5) Парки-сады городов
  - 6) Парки-сады городов
  - 7) Лес, находящийся на территории заповедника
  - 8) Парк-заповедник
  - 9) Парк-заповедник
  - 10) Парк-заповедник
- Б) ЖЕЛТОТАИГИНСКИЕ ЛЕСА**

Ярославская область

Ивановская область

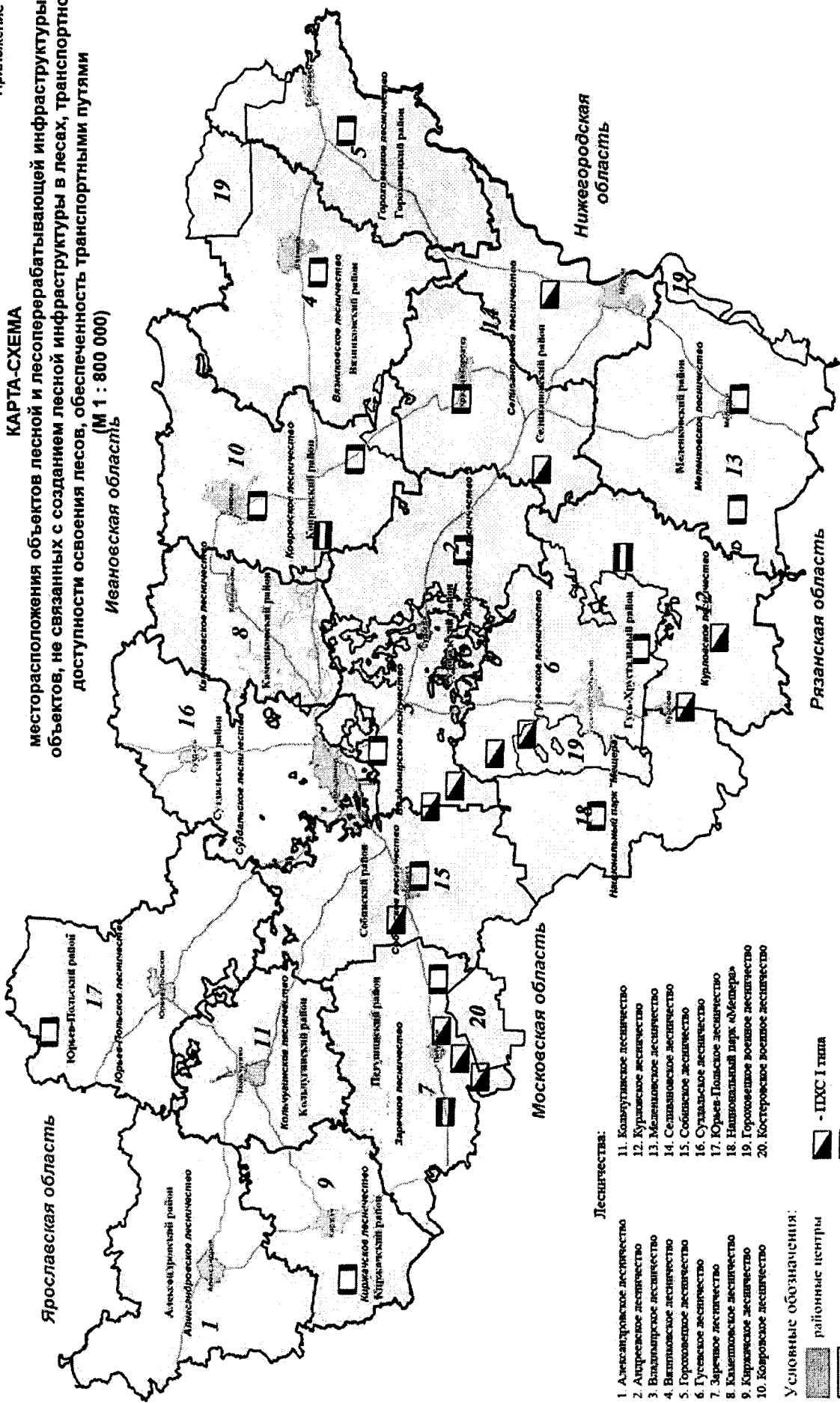
Московская область

Нижегородская область

Рязанская область

**КАРТА-СХЕМА**

**месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченности транспортными путями**  
(М 1 : 800 000)



**Лесничества:**

- 1. Александровское лесничество
- 2. Андреевское лесничество
- 3. Владимирское лесничество
- 4. Вязниковское лесничество
- 5. Горьковское лесничество
- 6. Гусевское лесничество
- 7. Заречное лесничество
- 8. Калужское лесничество
- 9. Карачское лесничество
- 10. Коровское лесничество
- 11. Ковровское лесничество
- 12. Куржакское лесничество
- 13. Мелеховское лесничество
- 14. Селяновское лесничество
- 15. Собинское лесничество
- 16. Суздальское лесничество
- 17. Юрьево-Польское лесничество
- 18. Национальный парк «Мещера»
- 19. Горьковское лесничество
- 20. Костровское лесничество

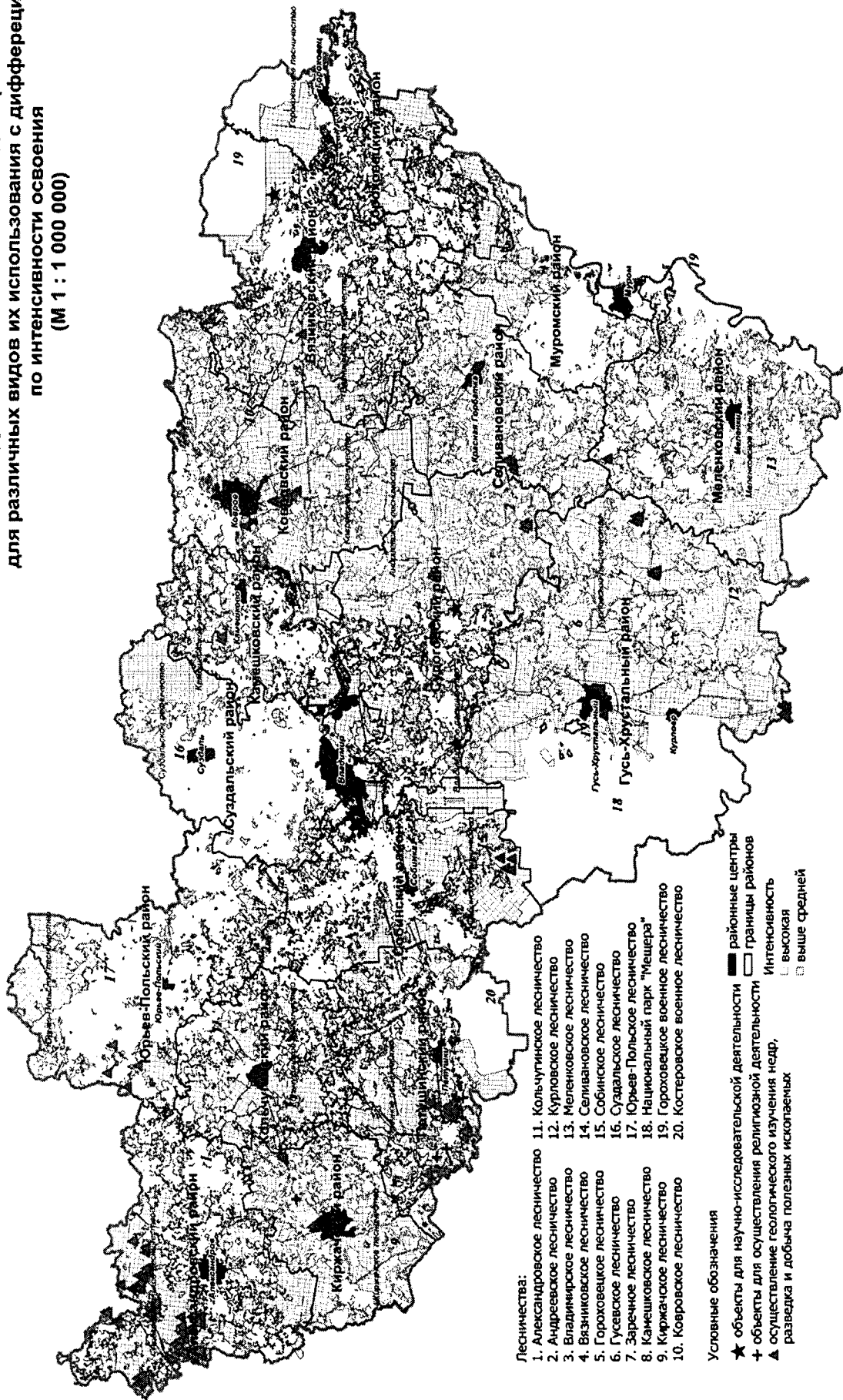
**Условные обозначения:**

- районные центры
- границы районов
- границы лесничеств
- автомобильные дороги
- ПХС I типа
- ПХС II типа
- ПХС III типа

Объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры в лесах, отсутствуют. Объекты лесной инфраструктуры представлены квартальными просеками и лесохозяйственными дорогами.

**Карта-схема**

**зон планируемого освоения лесов Владимирской области  
для различных видов их использования с дифференциацией  
по интенсивности освоения  
(М 1 : 1 000 000)**

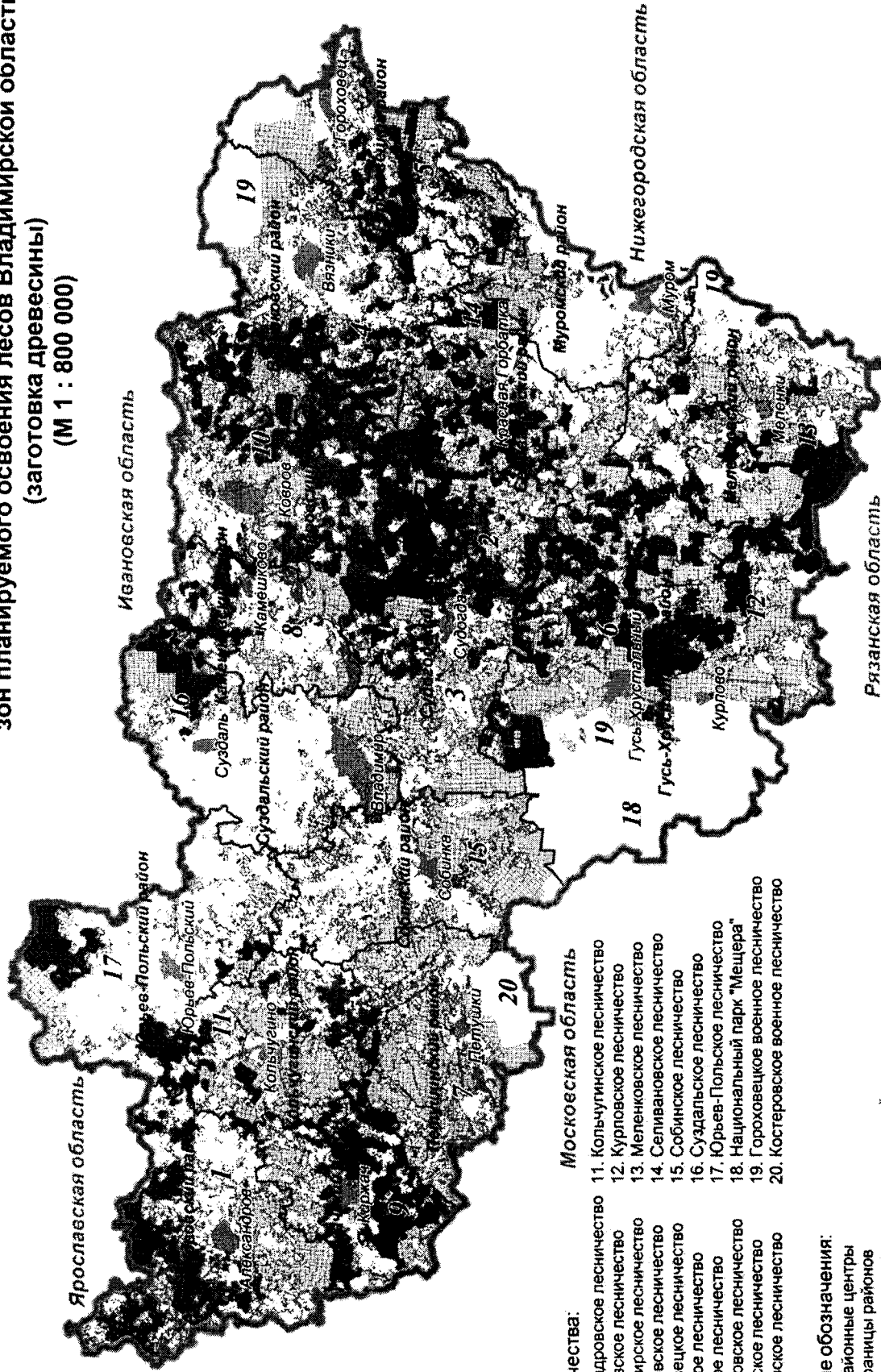


- Лесничества:**
1. Александровское лесничество
  2. Андреевское лесничество
  3. Владимирское лесничество
  4. Вязниковское лесничество
  5. Гороховецкое лесничество
  6. Гусевское лесничество
  7. Заречное лесничество
  8. Камешковское лесничество
  9. Киржачское лесничество
  10. Ковровское лесничество
  11. Кольчугинское лесничество
  12. Курловское лесничество
  13. Мелниковское лесничество
  14. Селивановское лесничество
  15. Собинское лесничество
  16. Судзальское лесничество
  17. Юрьев-Польское лесничество
  18. Национальный парк "Мещера"
  19. Гороховецкое военное лесничество
  20. Косторовское военное лесничество

- Условные обозначения**
- ★ объекты для научно-исследовательской деятельности
  - + объекты для осуществления религиозной деятельности
  - ▲ осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых
  - районные центры
  - границы районов
  - высокая интенсивность
  - выше средней интенсивности

**КАРТА-СХЕМА**

**зон планируемого освоения лесов Владимирской области  
(заготовка древесины)  
(М 1 : 800 000)**



**Московская область**

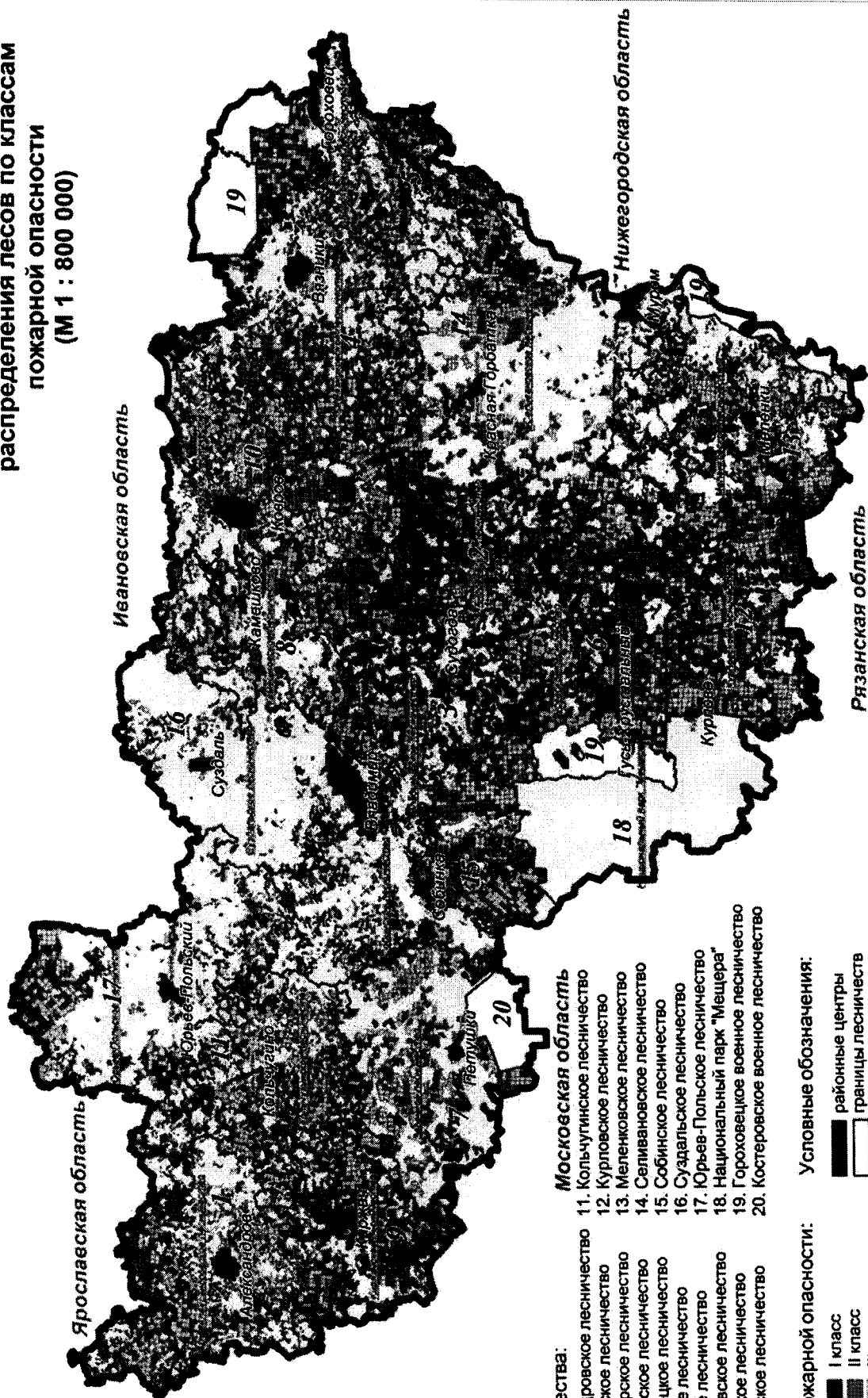
- Лесничества:**
1. Александровское лесничество
  2. Андреевское лесничество
  3. Владимирское лесничество
  4. Вязниковское лесничество
  5. Гороховецкое лесничество
  6. Гусевское лесничество
  7. Заречное лесничество
  8. Камешковское лесничество
  9. Киржачское лесничество
  10. Ковровское лесничество
  11. Кольчугинское лесничество
  12. Курловское лесничество
  13. Меленковское лесничество
  14. Селивановское лесничество
  15. Собинское лесничество
  16. Суздальское лесничество
  17. Юрьев-Польское лесничество
  18. Национальный парк "Мещера"
  19. Гороховецкое военное лесничество
  20. Костеровское военное лесничество

**Условные обозначения:**

- районные центры
- границы районов
- заготовка древесины на арендуемой территории
- заготовка древесины по договорам купли-продажи, в т.ч. для собственных нужд, в рамках выполнения работ по охране, защите и воспроизводству лесов, для заготовки древесины для малого и среднего предпринимательства



**КАРТА-СХЕМА**  
распределения лесов по классам  
пожарной опасности  
(М 1 : 800 000)



**Лесничества:**

1. Александровское лесничество
2. Андреевское лесничество
3. Владимирское лесничество
4. Вязниковское лесничество
5. Гороховское лесничество
6. Гусевское лесничество
7. Заречное лесничество
8. Камешковское лесничество
9. Киржачское лесничество
10. Ковровское лесничество

**Московская область**

11. Кольчугинское лесничество
12. Курловское лесничество
13. Меленковское лесничество
14. Селивановское лесничество
15. Собинское лесничество
16. Суздальское лесничество
17. Юрьев-Польское лесничество
18. Национальный парк "Мещера"
19. Гороховское военное лесничество
20. Костеровское военное лесничество

**Классы пожарной опасности:**

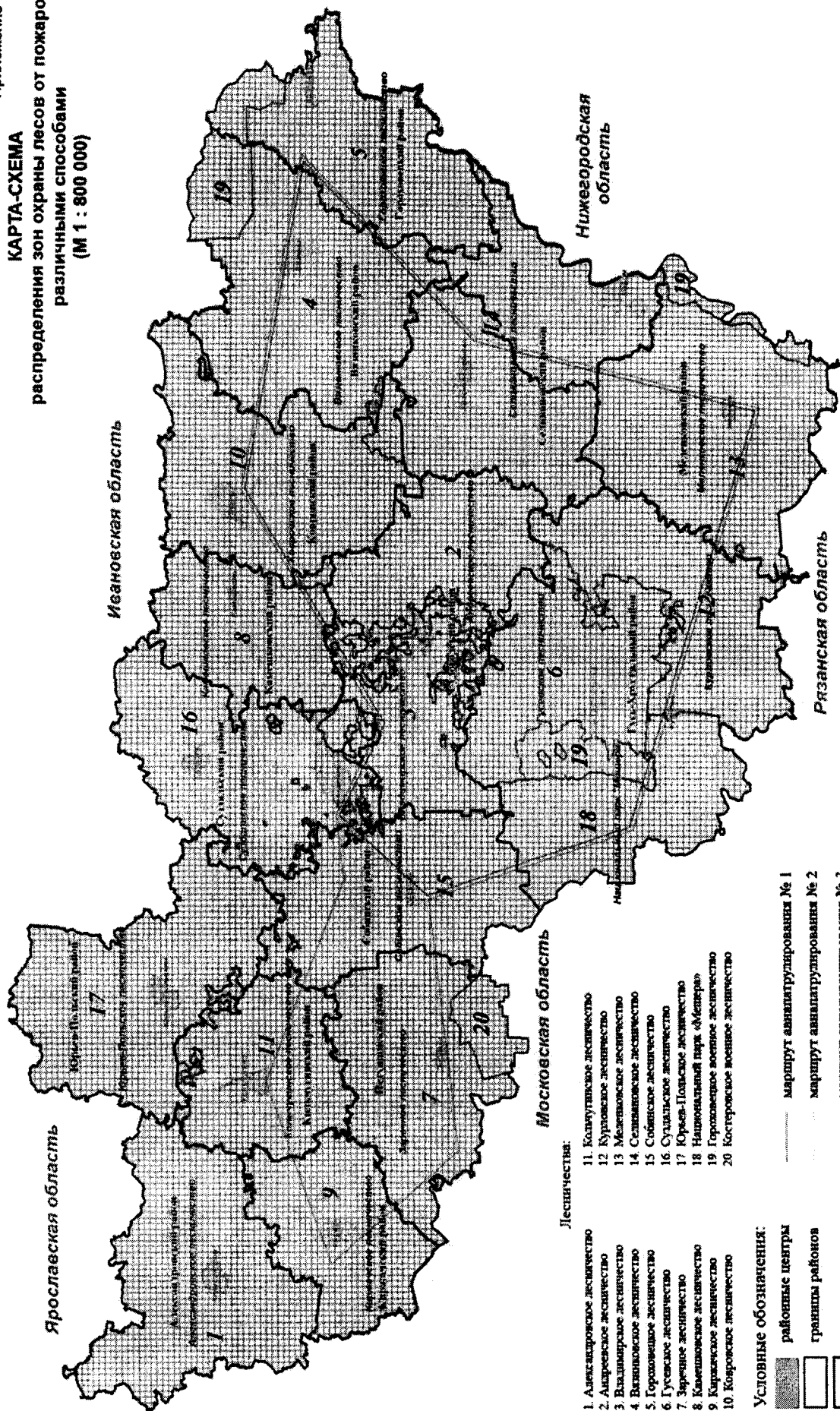
- I класс
- II класс
- III класс
- IV класс
- V класс

**Условные обозначения:**

- районные центры
- границы лесничеств



**КАРТА-СХЕМА**  
**распределения зон охраны лесов от пожаров**  
**различными способами**  
 (М 1 : 800 000)



**Московская область**

- Лесничества:**
- 1. Александровское лесничество
  - 2. Андреевское лесничество
  - 3. Владимирское лесничество
  - 4. Волоколамское лесничество
  - 5. Горьковское лесничество
  - 6. Гусевское лесничество
  - 7. Заречье лесничество
  - 8. Кашиновское лесничество
  - 9. Корабельское лесничество
  - 10. Котловское лесничество
  - 11. Коломенское лесничество
  - 12. Курское лесничество
  - 13. Медвежье-Озёрское лесничество
  - 14. Селянинское лесничество
  - 15. Собинское лесничество
  - 16. Суздальское лесничество
  - 17. Курьяно-Польское лесничество
  - 18. Национальный парк «История»
  - 19. Горьковское военное лесничество
  - 20. Костромское военное лесничество

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

- районные центры
- границы районов
- границы лесничеств
- зона наземного мониторинга
- зона авиационного мониторинга
- маршрут авианалитурования № 1
- маршрут авианалитурования № 2
- маршрут авианалитурования № 3

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИСТОЧНИКАХ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ  
ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1.	Государственный лесной реестр	Сведения ГЛР за 2009 - 2017 гг., последние по состоянию на 01.01.2023: формы № 1-ГЛР, № 2-ГЛР, № 3-ГЛР, № 5-ГЛР, № 8-ГЛР, № 9-ГЛР, № 10-ГЛР, № 14-ГЛР, № 16-ГЛР. Последняя редакция форм соответствует приказу Минприроды России от 24.12.2021 № 1007.
2.	Государственная инвентаризация лесов	Отчет о выполнении государственной работы «Обеспечение осуществления государственной инвентаризации лесов, в том числе дистанционного мониторинга использования лесов» в 2018 году, исполненной ФГБУ «Рослесинфорг»
3.	Специальные обследования	Обзор санитарного и лесопатологического состояния лесов во Владимирской области - данные ГЛПМ (формы 1-ОЛПМ, 2-ОЛПМ) и ГМВЛ за 2015 - 2017 гг.
4.	Форма статистической отчетности	6-ОИП; 12-ОИП; 1-субвенции
5.	Информационная система	ГИС «MapInfo»; Публичная кадастровая карта; ЕГАИС; ФГИС ТП
6.	Документы территориального планирования	Генеральный план муниципального образования (городской округ) город Собинка
7.	Документы стратегического планирования	- Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 312-р; - государственная программа Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 318; - государственная программа Владимирской области «Развитие лесного хозяйства в лесном фонде на территории Владимирской области», утвержденная постановлением Губернатора Владимирской области от 24.09.2013 № 1062.
8.	Лесоустроительная документация	Материалы лесоустройства 2004 - 2023 гг.
9.	Иные	Лесохозяйственные регламенты лесничеств

## ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м <sup>3</sup>	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м <sup>3</sup>
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Хвойно-широколиственные леса</b>								
<b>Хвойно-широколиственные леса европейской части РФ</b>								
<b>Леса, расположенные на землях лесного фонда</b>								
1.	Александровское (2018)	90	15,7	74,3	-	83,4	14639,2	342,2
	Александровское (2023)	90	15,7	74,3	-	82,9	13830,6	327,1
2.	Андреевское (2018)	109,6	41,4	68,2	-	100,5	21128,8	396,3
	Андреевское (2023)	109,4	41,4	67,9	-	100,5	20605	393,1
3.	Владимирское (2018)	64	58,4	5,6	-	60,9	10539,9	200,4
	Владимирское (2023)	63,6	58,1	5,5	-	60,4	10385,2	197,3
4.	Вязниковское (2018)	97,8	26,2	71,6	-	91,4	16263,6	337,1
	Вязниковское (2023)	97,8	26,2	71,6	-	90,9	16086,9	335,3
5.	Гороховецкое (2018)	71,1	26,8	44,3	-	66	10551,3	214,9
	Гороховецкое (2023)	71,1	26,8	44,3	-	66,2	10460,9	214,3
6.	Гусевское (2018)	114	32,8	81,2	-	104	16536,8	354,1
	Гусевское (2023)	114	32,8	81,2	-	104,9	16234,9	354,6
7.	Заречное (2018)	94,9	84,2	10,7	-	88,7	14457,2	295,3
	Заречное (2023)	94,5	83,8	10,7	-	88,4	14287	293,3
8.	Камешковское (2018)	51,2	44,5	6,7	-	48,2	10230	170,3
	Камешковское (2023)	51,2	44,5	6,7	-	48,2	10159,4	169,7
9.	Киржачское (2018)	69	32,6	36,4	-	64,6	10962	237,1
	Киржачское (2023)	70,4*	32,4	36,4	-	66,2	10784,9	235,7
10	Ковровское (2018)	117,7	69,4	48,3	-	107,1	20747,2	366,7
	Ковровское (2023)	117,7	69,4	48,3	-	107,7	20405,6	365,9
11	Кольчугинское (2018)	61,3	8,2	53,1	-	58,7	10345,8	215,9
	Кольчугинское (2023)	61,3	8,2	53,2	-	58,3	10152,3	209,7
12	Курловское (2018)	114,6	26,6	88	-	106,2	19070,6	363
	Курловское (2023)	114,5	26,5	88	-	106,4	19113,5	379,3
13	Меленковское (2018)	120,5	18,1	102,4	-	102,7	19765,1	400,6
	Меленковское (2023)	120,4	18	102,4	-	107,2	19463,3	420,1
14	Селивановское (2018)	120,1	39,1	81	-	111,9	22625,5	442,8
	Селивановское (2023)	119,7	39	80,7	-	111,4	21843,3	436,3
15	Собинское (2018)	76,3	73,4	2,9	-	71,2	12155,6	257,3
	Собинское (2023)	76,2	73,3	2,9	-	70,1	13848,4	232,5
16	Суздальское (2018)	35,1	15,9	19,2	-	30,8	7094,4	115,8
	Суздальское (2023)	35,1	15,9	19,2	-	30,5	6934,8	114,7
17	Юрьев-Польское (2018)	56,1	23,3	32,8	-	52,4	9955,5	182,3
	Юрьев-Польское (2023)	56,1	23,3	32,8	-	52,5	9768,5	181,6
<b>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности</b>								
1.	Костеревское военное лесничество (2018)	22,9	22,9	-	-	20,1	3365,3	66,2
	Костеревское военное лесничество (2023)	22,9	22,9	-	-	20,1	3357,1	66

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м <sup>3</sup>	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м <sup>3</sup>
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Гороховецкое военное лесничество (2018)	46,7	8,4	38,3	-	38,4	5252,3	104,2
	Гороховецкое военное лесничество (2023)	46,7	8,4	38,3	-	38,2	5222,6	103,8
3.	Московское военное лесничество (2018)	1,7	-	1,7	-	1,2	184,2	2,8
	Московское военное лесничество (2023)	1,7	-	1,7	-	1	175,2	2,3
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
1.	НП «Мешера» (2018)	94,5	94,5	-	-	87,4	14622,5	279,9
	НП «Мешера» (2023)	94,5	94,5	-	-	87,7	14624,1	280,2
Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
	Городские леса муниципального образования город Собинка (2018)	0,4 <*>	0,4	-	-	0,4	134,1	2,1
1.	Городские леса муниципального образования город Собинка (2023)	0,18	0,18	-	-	0,18	134,1	2,1
2.	Городские леса муниципального образования город Владимир (2018)	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-
	Городские леса муниципального образования город Владимир (2023)	0,5*	0,5	-	-	0,5	-	-
3.	Городские леса муниципального образования ЗАТО город Радужный	0,14*	0,14	-	-	0,14	-	-
4.	Городские леса муниципального образования поселка Красная Горбатка Селивановского района	0,52*	0,52	-	-	0,52	-	-
5.	Леса на землях иных категорий	2,3*	-	-	-	1,3	-	-
Итого по лесному району (2018)		1629,8	763,1	866,7	-	1496,5	270626,9	5347,3
Итого по лесному району (2023)		1632,5	761,4	866,1	-	1502,3	267877,5	4987,8
Всего по Владимирской области (2018)		1629,8	763,1	866,7	-	1496,5	270626,9	5347,3
Всего по Владимирской области (2023)		1632,5	761,4	866,1	-	1502,3	267877,5	4987,8
в том числе: леса, расположенные на землях		1463,3	636,6	826,7	-	1348,7	247068,5	4892,1

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м <sup>3</sup>	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м <sup>3</sup>
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
лесного фонда (2018)								
в том числе: леса, расположенные на землях лесного фонда (2023)		1463	635,3	826,1	-	1352,7	244364,5	4533,4
леса, расположенные на землях обороны и безопасности (2018)		71,3	31,3	40	-	59,7	8801,8	173,2
леса, расположенные на землях обороны и безопасности (2023)		71,3	31,3	40	-	59,3	8754,9	172,1
леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях (2018)		94,5	94,5	-	-	87,4	14622,5	279,9
леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях (2023)		94,5	94,5	-	-	87,7	14624,1	280,2
леса, расположенные на землях населенных пунктов (2018)		0,7	0,7	-	-	0,7	134,1	2,1
леса, расположенные на землях населенных пунктов (2023)		1,34	0,3	-	-	1,34	134	2,1
Леса на землях иных категорий (2023)		2,3*	-	-	-	1,3		

\* с учетом неустроенных лесов

**АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ДИНАМИКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛОЩАДИ ЛЕСОВ И СОСТАВА ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ И КАТЕГОРИЯМ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га											Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га	
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью											всего фонд лесовосстановления
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалины, пустоши	лесовосстановления					
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
<b>Защитные леса</b>															
на 01.01.2009	632,4	586,5	118,2	9,7	0,1	1,6	6,3	1,9	9,8	606,2	26,2				
на 01.01.2018	632,3	591,2	124	6,8	0,1	1,7	2,1	1,8	5,6	603,7	28,6				
на 01.01.2023	635,4	597,3	125,7	3,6	0,1	0,6	1,2	1,2	3,1	604,1	31,3				
разница (2018 - 2009)	-0,1	4,7	5,8	-2,9	0	0,1	-4,2	-0,1	-4,2	-2,5	2,4				
разница (2023 - 2018)	3,1	6,1	1,7	-3,2	0	-1,1	-0,9	-0,6	-2,5	0,4	2,7				
<b>Леса, расположенные в водоохраных зонах</b>															
на 01.01.2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
на 01.01.2018	0,8	0,7	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,1	-	-	-	
на 01.01.2023	0,8	0,7	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,1	-	-	-	
разница (2018 - 2009)	0,8	0,7	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,1	-	-	-	
разница (2023 - 2018)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения</b>															
на 01.01.2009	14,9	13,6	1,8	0,2	-	-	-	-	0,1	13,9	1	-	-	-	
на 01.01.2018	14,8	13,3	1,8	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,3	13,8	1	-	-	-	
на 01.01.2023	14,5	13,1	1,9	0,1	-	-	0,1	0,1	0,2	13,4	1,1	-	-	-	
разница (2018 - 2009)	-0,1	-0,3	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,2	-0,1	-	-	-	-	
разница (2023 - 2018)	-0,3	-0,2	0,1	-0,1	-	-0,1	-	-	-0,1	-0,4	0,1	-	-	-	
<b>Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации</b>															
на 01.01.2009	60,7	56,9	9,3	0,9	0,1	0,1	0,4	0,2	0,7	58,6	2,1	-	-	-	
на 01.01.2018	60,7	56,4	9,6	1,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,7	58,4	2,3	-	-	-	
на 01.01.2023	61,3	57,5	10,4	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	58,6	2,7	-	-	-	
разница (2018 - 2009)	-	-0,5	0,3	0,3	-	0,1	-0,1	-	-	-0,2	0,2	-	-	-	
разница (2023 - 2018)	0,6	1,1	0,8	-0,7	-	-0,1	-0,1	-	-0,2	0,2	0,4	-	-	-	

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га											Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								всего фонд лесовосстановления		
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалины, пустоши					
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Зеленые зоны														
на 01.01.2009	115,5	108,9	22,5	1,2	-	-	-	1	0,3	1,2	111,4	4,1		
на 01.01.2018	115,5	108,9	22,5	1,2	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,9	111	4,5		
на 01.01.2023	115,5	109,7	23,2	0,6	-	0,1	0,1	0,3	0,2	0,6	110,9	4,6		
разница (2018 - 2009)	-	-	-	-	-	0,3	-0,7	-	-	-0,3	-0,4	0,4		
разница (2023 - 2018)	-	0,8	0,7	-0,6	-	-0,2	-	-	-0,1	-0,3	-0,1	0,1		
Лесопарковые зоны														
на 01.01.2009	79,9	72,3	12,5	0,5	-	0,1	0,2	0,5	0,2	1	73,8	6,1		
на 01.01.2018	79,9	72,3	12,5	0,5	-	0,1	0,4	0,5	0,2	1,1	73,6	6,3		
на 01.01.2023	79,6	72,5	14,2	0,6	-	-	0,1	0,1	0,1	0,3	73,4	6,2		
разница (2018 - 2009)	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,1	-0,2	0,2		
разница (2023 - 2018)	-0,3	0,2	1,7	0,1	-	-0,1	-0,3	-0,4	-0,1	-0,8	-0,2	-0,1		
Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лебнебно-оздоровительных местностей и курортов														
на 01.01.2009	0,5	0,3	0,1	-	-	-	-	0,1	-	0,1	0,4	0,1		
на 01.01.2018	0,5	0,4	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,1		
на 01.01.2023	0,5	0,4	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,1		
разница (2018 - 2009)	-	0,1	-	-	-	-	-	-0,1	-	-0,1	-	-		
разница (2023 - 2018)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Противозойзные леса														
на 01.01.2009	25,3	24,8	1,9	-	-	-	-	0,1	-	0,1	24,9	0,4		
на 01.01.2018	25	24,4	1,8	-	-	-	-	0,1	-	0,1	24,5	0,5		
на 01.01.2023	25	24,5	1,6	-	-	-	-	-	-	-	24,5	0,5		
разница (2018 - 2009)	-0,3	-0,4	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-0,4	0,1		
разница (2023 - 2018)	-	0,1	-0,2	-	-	-	-	-0,1	-	-0,1	-	-		
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах														
на 01.01.2009	6,2	5,6	1,4	0,2	-	-	-	-	0,1	0,1	5,9	0,3		
на 01.01.2018	6	5,6	1,4	-	-	-	-	-	0,1	0,1	5,7	0,3		
на 01.01.2023	5,8	5,4	1,4	-	-	-	-	-	0,1	0,1	5,5	0,3		
разница (2018 - 2009)	-0,2	-	-	-0,2	-	-	-	-	-	-	-0,2	-		
разница (2023 - 2018)	-0,2	-0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-0,2	-		
Леса, имеющие научное или историческое значение														
на 01.01.2009	2,2	2,2	2	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-		
на 01.01.2018	2,2	2,2	2	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-		

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га											Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га	
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью											всего фонд лесовосстановления
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	пропалыны, пустоши	всего фонд лесовосстановления					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
на 01.01.2023	2,2	2,2	2	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-			
разница (2018 - 2009)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
разница (2023 - 2018)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов															
на 01.01.2009	303	278,4	65,3	6,6	-	-	1,3	4,1	0,9	6,3	291,3	11,7			
на 01.01.2018	303,3	285,1	70	3	-	-	0,7	0,8	0,7	2,2	290,3	13			
на 01.01.2023	302,3	284,4	68,4	1,7	-	-	0,4	0,4	0,4	1,2	287,3	15			
разница (2018 - 2009)	0,3	6,7	4,7	-3,6	-	-	-0,6	-3,3	-0,2	-4,1	-1	1,3			
разница (2023 - 2018)	-1	-0,7	-1,6	-1,3	-	-	-0,3	-0,4	-0,3	-1	-3	2			
Нерестовые полосы лесов															
на 01.01.2009	24,2	23,5	1,4	0,1	-	-	-	0,1	0,1	0,2	23,8	0,4			
на 01.01.2018	23,6	22,8	1,4	0,1	-	-	-	-	0,2	0,2	23,1	0,5			
на 01.01.2023	23,5	22,8	1,4	-	-	-	-	-	0,1	0,1	22,9	0,6			
разница (2018 - 2009)	-0,6	-0,7	-	-	-	-	-	-0,1	0,1	-	-0,7	0,1			
разница (2023 - 2018)	-0,1	-	-	-0,1	-	-	-	-	-0,1	-0,1	-0,2	0,1			
Эксплуатационные леса															
на 01.01.2009	831,6	775,5	188,8	16,7	0,1	-	1,7	9,2	2	12,9	805,2	26,4			
на 01.01.2018	831,2	754,1	195,8	26,8	0,1	-	2,6	16	2,3	20,9	801,9	29,3			
на 01.01.2023	826,1	753,9	211,6	24,1	0,1	-	1,6	13,1	1,9	16,6	794,7	31,4			
разница (2018 - 2009)	-0,4	-21,4	7	10,1	-	-	0,9	6,8	0,3	8	-3,3	2,9			
разница (2023 - 2018)	-5,1	-0,2	15,8	-2,7	-	-	-1	-2,9	-0,4	-4,3	-7,2	2,1			
Резервные															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Всего лесов															
на 01.01.2009	1464	1362	307	26,4	0,2	0,1	3,3	15,5	3,9	22,7	1411,4	52,6			
на 01.01.2018	1463,5	1345,3	319,8	33,6	0,2	-	4,3	18,1	4,1	26,5	1405,6	57,9			
на 01.01.2023	1461,5	1351,2	337,3	27,7	0,2	-	2,3	14,3	3,1	19,7	1398,8	62,7			
разница (2018 - 2009)	-0,5	-16,7	12,8	7,2	-	-	-0,1	2,6	0,2	3,8	-5,8	5,3			
разница (2023 - 2018)	-2,0	5,9	17,5	-5,9	-	-	-2	-3,8	-1	-6,8	-6,8	4,8			



**СВЕДЕНИЯ  
О ЛЕСАХ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ГРАНИЦАХ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ  
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ**

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	Беляева гора	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Махринское участковое лесничество: урочище Махринское урочище Пламя	кв. 4 кв. 18, выд. 9-14, 26-29, 34, 35, 44, 45 кв. 77, выд. 10, 11	7 50,2
2	Боганы-Шимохтино	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Годуновское участковое лесничество: урочище Годуновское Годуновское участковое лесничество: урочище Андреевское	кв. 3 ч. 32, выд. 25, 27, 31, 42, 44, 51-53; кв. 6 выд. 6ч, 7, 10-12, 15, 16ч, 41; кв. 7 выд. 1	35,8
3	Историко-ландшафтный комплекс "Дубна" (Дубны)	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Краснопламенское участковое лесничество, урочище Лесное	кв. 11, выд. 20-23, 41-49, 63, 66-75; кв. 14 выд. 1, 2, 66-68	39
4	Зеленцино	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Карабановское участковое лесничество: урочище Карабановское Карабановское участковое лесничество: урочище Карабановское сельское	кв. 29, кв. 30 кв. 6, выд. 10 - 14, 26 - 32, 35, 36, 37, 38	212,8
5	Золотая чаша	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Краснопламенское участковое лесничество: урочище Краснопламенское Краснопламенское участковое лесничество: урочище Дудневское	кв. 9, выд. 1 - 10; кв. 10, выд. 1 - 11 кв. 6, выд. 38 - 41, кв. 7, выд. 1 - 6, кв. 10, выд. 5, 6, 8 - 14, 18, кв. 12, выд. 1 - 19	491,8
6	Крутец	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Карабановское участковое лесничество, урочище Правда	кв. 8, выд. 16, 17, 19 - 29, ч. 30, 76, 77, 81, 87, 88, 90, 93, 94, 98	48,6
7	Махринская слобода (Махра)	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское сельское	кв. 10, выд. 7, 8, 9, 11, 12, 13; кв. 11, выд. 11 - 17, 26 - 30, 32, 33, 34	59
8	Немецкие горы	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Балакиревское участковое лесничество: урочище Балакиревское Балакиревское участковое лесничество: урочище Слободское	кв. 150; кв. 153 кв. 5, выд. 35, 36, 45, 47-52, 68-71; кв. 6, выд. 31-37, 56-60	201
9	Перечистино-Чернецкое (Перечистино)	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Балакиревское участковое лесничество: урочище Восход Годуновское участковое лесничество, урочище Годуновское сельское	кв. 4, выд. 48-50, 57, 58, 66, 67 кв. 1, выд. 77 - 81; кв. 2, выд. 16, 77-83, ч. 88, ч. 110,	123,3

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
	2	3	4	5	6	7
10	Шуйские полосы	зона историко-природного ландшафта	Александровское	Струнинское участковое лесничество, урочище Колос	ч. 111, ч. 120, кв. 4 выд. 51, 52, 57, 58, 59, кв. 5 выд. ч. 6, ч. 7, ч. 8, ч. 9, 11-13, 19-21, ч. 23, кв. 6 выд. 10, 22, 23	24,0
11	Хвойный бор	Биологический памятник природы	Александровское	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское	кв. 69	40
12	урочище Дубки	Биологический памятник природы	Александровское	Струнинское участковое лесничество, урочище Струнинское	кв. 104, выд. 17-22	15,2
13	Каблуково	Государственный природный заказник регионального значения	Александровское	Годуновское участковое лесничество, урочище Андреевское	кв. 6, выд. 26ч., 37, кв. 7 выд. 24, 25, 28-30, 33, 80, 91-93	17,5
14	Поганая лохань	Государственный природный заказник регионального значения	Александровское	Карабановское участковое лесничество, урочище Карабановское	кв. 23, выд. 1 - 11, 14 - 21, 23-30, 38, 39	153,9
15	"Давыдовский"	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Владимирское	Лавровское участковое лесничество, урочище Чамерево	кв. 3, выд. 1 - 16	14
16	Лесные культуры Урочище «Стрелка»	Памятник природы регионального значения	Владимирское	Бараковское участковое лесничество	кв. 1-5	628,1
17	«Заболоченный массив» «Осиновые луга» «Родник Никольский»	Памятник природы Государственный памятник природы регионального значения	Владимирское	Лавровское участковое лесничество, урочище Чамерево	ч. кв. 1, 3, 5	4,0
18	«Рахмановская старица»	Памятник природы регионального значения	Владимирское	Лавровское участковое лесничество	кв. 1	132
19	«Озеро Сковородино»	Памятник природы	Владимирское	Лавровское участковое лесничество, урочище Чамерево	кв. 22, выд. 1, 32, 36, 37	0,8
20	«Озеро Бедный»	Памятник природы	Владимирское	Пригородное участковое лесничество	кв. 73, выд. 26	0,6
21	«Озеро Коростелевское»	Памятник природы	Владимирское	Пригородное участковое лесничество	кв. 9, выд. 21, 41, 48, 49, 50, 51, кв. 14, выд. 1-5, 10, 31, 37, 39, кв. 28, выд. 2	20
22	«Рогановская старица»	Памятник природы	Владимирское	Ульбышевское участковое лесничество, урочище Ульбышево	кв. 54, выд. 19	18,9
23	«Фрягинская старица»	Памятник природы	Владимирское	Ульбышевское участковое лесничество, урочище Ульбышево	кв. 58, выд. 1	0,5
24	«Озеро Вязовое»	Памятник природы	Владимирское	Ульбышевское участковое лесничество, урочище Ульбышево	кв. 2, выд. 4 - 17	4,1
25	«Озеро Березовое»	Памятник природы	Владимирское	Ульбышевское участковое лесничество, урочище Ульбышево	кв. 2, выд. 2, 3	1,0
26	«Озеро Чернецкое»	Памятник природы	Владимирское	Владимирское участковое лесничество	кв. 47, выд. 1 - 18	34
27			Владимирское	Владимирское участковое лесничество	кв. 47, выд. 1 - 12, 14 - 17, 19 - 25, 27, 28, 29	120,7
			Владимирское	Ульбышевское участковое лесничество, урочище Ульбышево	кв. 4, выд. 9 - 11, 13 - 15	20,1



№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
				Заклязьминское участковое лесничество	кв. 43, выд. 1, 2, 4-13	47,8
				Заклязьминское участковое лесничество	кв. 44	104,0
				Заклязьминское участковое лесничество	кв. 45, выд. 1, 2, 4-23	71,3
				Заклязьминское участковое лесничество	кв. 64	31,0
				Заклязьминское участковое лесничество	кв. 65	42,0
				Паустовское участковое лесничество:	кв. 1, выд. 1, 2, 10, 24, 25,	6,6
				урочище Родина	31, 32, 33	
				Новое участковое лесничество:	кв. 2, выд. 30, 31	7,5
				урочище Знамя»		
				Новое участковое лесничество:	кв. 62	46,0
				урочище Первомайское		
				Паустовское участковое лесничество:	кв. 6, выд. 6 - 12, 14 - 21;	19,6
				урочище Заречье		
				Паустовское участковое лесничество:	кв. 12, выд. 1 - 8, 12, 15-17,	59,2
				урочище Заречье	23	
				Паустовское участковое лесничество	кв. 7, выд. 1 - 11	30,0
				урочище Вязниковское		
				Паустовское участковое лесничество	кв. 8, выд. 1 - 7	27,0
				урочище Вязниковское		
				Паустовское участковое лесничество	кв. 9, выд. 1-6	14
				урочище Вязниковское		
				Паустовское участковое лесничество	кв. 10, выд. 5 - 7	10,5
				урочище Вязниковское		
34	«Клязьминский береговой»	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Вязниковское	Новое участковое лесничество, урочище Метерское	кв. 27, выд. 35-41 кв. 28, выд. 1-40, 43	1127,2
				Новое участковое лесничество, урочище Станковское	кв. 2, выд. 1 - 12, 15 - 29 кв. 7, выд. 3 - 9, 20	
				Новое участковое лесничество, урочище Знамя	кв. 16, выд. 1 - 10, 12 - 41 кв. 5	
				Паустовское участковое лесничество, урочище Вязниковское	кв. 14	
				Паустовское участковое лесничество, урочище Родина	кв. 6 7 кв., выд. 1 - 18, 22 - 49 кв. 8	
				Паустовское участковое лесничество, урочище Росток	кв. 6, выд. 1-10, 13-46 кв. 7, выд. 1 - 12, 14-16 кв. 9, выд. 1 - 10, 12, 13, 26 - 30	
				Нагорное участковое лесничество	кв. 1, 53, 54	15,5
35	«Березовая роща в пос. Центральном»	Ботанический памятник природы регионального значения	Вязниковское	Паустовское участковое лесничество, урочище Пролетарий	кв. 1, выд. 7	
36	«Оско-Клязьминская пойма»	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Гороховецкое	Городищенское участковое лесничество, урочище Прогресс	кв. 2, выд. 1, 4 - 21, 23 - 30; кв. 3, 11, выд. 28 - 30, кв. 14, выд. 1 - 3, 12, 13, 16,	268

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1		3	4	5	6	7
37	«Клязьминский береговой»	значения Государственный природный заказник (ландшафтный) регионального значения	Гороховецкое	Городищенское участковое лесничество, урочище I мая урочище Гороховецкое	17, 20, 21 кв. 2 - 5 кв. 5, выд. 42 - 48, кв. 13, выд. 1 - 36, 46; кв. 14, кв. 15, выд. 1 - 30; кв. 16, выд. 1 - 29; кв. 17, выд. 1 - 15, 18 - 21, 24, 25, 27 - 29, 31, 32 кв. 1 кв. 8	1030,4
38	«Клязьминско-Лужский»	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Гороховецкое	Чулковское участковое лесничество Городищенское участковое лесничество, урочище I мая	кв. 1 кв. 8	33,0
39	«Гороховецкие болота» кластер-болото «Артемово» кластер-болото «Бредучье» кластер-болото «Воютинно» кластер-болото «Лучинники» кластер-болото «Шмаглюно»	Памятник природы регионального значения	Гороховецкое	Гороховецкое участковое лесничество	кв. 31, 35 - 40, 44 - 49, 52 - 58, 61 - 72, 76, 77, 79 - 83, 90 - 92, 94 - 97, 104, 105	2704,5 568,4 530,5 192,0 509,0 904,6
40	Охранная зона памятника природы регионального значения «Гороховецкие болота» «Озеро Великое Луговое» Охранная зона памятника природы регионального значения «Озеро Великое Луговое», «Озеро Кривое», «Озеро Карашево», «Озеро Погостское» Охранная зона памятников природы регионального значения «Озеро Малые Бобровницы», «Озеро Большие Бобровницы»	Памятник природы регионального значения	Гороховецкое Гороховецкое	Гороховецкое участковое лесничество Гороховецкое участковое лесничество Городищенское участковое лесничество, урочище им. Войкова Городищенское участковое лесничество, урочище Гороховецкое	кв. 121 кв. 114 - 119 кв. 1, 2 кв. 2 - 4, 5, выд. 1 - 41; кв. 6, 11, 12 кв. 99, 100, 112, 113 кв. 8, выд. 26 - 62; кв. 9	58 2890 938
41	Памятник истории и культуры - охранная зона вокруг церкви Воскресения Христова (дер. Рошино) (охранная (буферная) зона)	Памятник истории и культуры	Заречное	Болдинское участковое лесничество	кв. 37, выд. 1, 3 - 17, 19 - 25, 28, 30, 33 - 44; кв. 38, выд. 1 - 11, 13-15, 25 - 32, 36, 44-50, 54-58; кв. 44, выд. 4 - 11, 14 - 16, 19 - 24; 27-30, 32, 34-41; кв. 45, выд. 1 - 9, 17 - 26, 30 - 33	332,2

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
42	«Болдинский»	Государственный природный зоологический заказник (миромикологический) заказник регионального значения	Заречное	Болдинское участковое лесничество	кв. 102, выд. 1 - 14, 17, 70, 71	11,0
43	Памятник природы «Гурьянов лес» (Шиботова роша) (с охранной (буферной) зоной)	Памятник природы	Заречное	Панфиловское участковое лесничество Вольгинское участковое лесничество, урочище Покровское	кв. 20 кв. 2 ч. выд. 22,23	10,6
44	«Крутовский»	Государственный природный комплексный заказник	Заречное	Заречное участковое лесничество Клязьменско участковое лесничество Урочище Клязьменское Урочище Томамак Вольгинское участковое лесничество, Урочище Покровское Пекнинское участковое лесничество, Урочище Липенское	кв. 33 - 99 кв. 51, кв. 56 - 61, кв. 62, выд. 29, 30, 31, 64 - 70 кв. 1 - 7 кв. 61 - 65 кв. 30	10436,4
45	Благовещенский затон (охранная (буферная) зона)	Памятник природы	Заречное	Клязьменское участковое лесничество, урочище Клязьменское	кв. 52, выд. 55 - 58, 64, 65, 81-88, 90-95; кв. 53, выд. 12- 15, 18-43	249,7
46	Озеро «Лесное» (у д. Санино) (охранная (буферная) зона)	Памятник природы	Заречное	Заречное участковое лесничество Панфиловское участковое лесничество Вольгинское участковое лесничество, урочище Покровское	кв. 30, кв. 32 кв. 21, 22 кв. 2, выд. 4,5,11, 14-21, 24- 38, ч. выд. 22, 23, кв. 5, выд. 1-8	250,8
47	Заказник «Давыдовский»	Заказник регионального значения	Камешковское	Пенкинское участковое лесничество Второвское участковое лесничество, урочище Большевик Урочище Второвское	кв. 58, 59, 60, выд. 4 - 36, кв. 61 - 71 кв. 68 - 79, 81 - 85 кв. 48	1519 1637 166
	Охранная зона			Пенкинское участковое лесничество, Урочище Большевик	кв. 56, 57, выд. 15, 16, 18, 21, 28 ч., 29 - 53, 54 ч., 56 ч., 57 ч., кв. 60, выд. 1 - 3 кв. 62 - 64, 66, 67	129,4 491
48	Заказник «Пенкинский»	Заказник регионального значения	Камешковское	Пенкинское участковое лесничество	кв. 134, выд. 1 ч. 2 ч. 3 - 15, 16 ч., 17-29	67
49	Памятник природы «Пенкинские болота»	Памятник природы регионального значения (комплексный)	Камешковское	Пенкинское участковое лесничество	кв. 101, выд. 23, кв. 102, выд. 14; кв. 108, выд. 45, 48, 49, 50, 56-59, 64-67; кв. 111, выд. 17, 18, 16, 19	62
	Охранная зона			Пенкинское участковое лесничество	кв. 101, выд. 9 ч. 22 ч., 30 ч., 43 ч., кв. 102, выд. 3 ч., 10 ч., 11 ч., 15 ч., 18 ч., 19 ч., 20 ч.; кв. 108, выд. 19 ч., 20	51,6

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
	2	3	4	5	6	7
1					ч. 22 ч., 35 ч., 37 ч., 39 ч., 43 ч., 44 ч., 46, 47 ч., 54 ч., 55 ч., 62 ч., 63, 68 ч., 70, кв. 109, выд. 13 ч., 24, 25 ч., 31, 32 ч., 38, 39 ч.; кв. 110, выд. 11 ч., 23 ч., 33 ч., 38 ч., 47 ч.; кв. 111, выд. 1 ч., 2 ч., 9 ч., 10 ч., 22 ч., 25 ч., 28 ч., 34 ч.; кв. 116, выд. 1 ч., 2 ч., 3 ч., 8, 9 ч., 10 ч., 15 ч., 24 ч., кв. 110, выд. 42 ч., 43 ч.	7
50	Памятник природы «Урочище Камбары» Охранная зона	Памятник природы регионального значения	Камешковское	Второвское участковое лесничество, урочище Пенкинское Пенкинское участковое лесничество Пенкинское участковое лесничество	кв. 80, 84 кв. 79, выд. 43, 35 ч., 40 ч., 41 ч., 42 ч., 47; кв. 85, выд. 6 ч., 7 ч., 8 ч., 10 ч., 11, 12 ч., 18 ч., 25, 26 ч., 27 ч.; кв. 90, выд. 1, 2 ч., 9 ч.; кв. 91, выд. 1 ч.; кв. 133, выд. 29 ч., 31 ч., 32 ч., 34 ч., 35 ч., 36	16,6
51	Памятник природы "Березовая рошa" («Борок у оз. Урдух») Охранная зона	Памятники природы (ботанический) регионального значения Памятники природы (ботанический) регионального значения	Камешковское	Второвское участковое лесничество, урочище Пенкинское Вахромеевское участковое лесничество, урочище Волковойновское Новкинское участковое лесничество Вахромеевское участковое лесничество урочище Волковойновское	кв. 91, выд. 1 ч., 7 ч., 8 ч., 9 ч., 12 ч., 15 ч., 37 ч., 40 ч., кв. 101, выд. 1 ч., 5 ч., 11 ч. кв. 103, выд. 16-18, 29 кв. 145, выд. 3-6, 22 кв. 103, выд. 7 ч., 10 ч., 12 ч., 13 ч., 15 ч., 19 ч., 20 ч., 28 ч., 30 ч. кв. 145, выд. 2 ч., 7 ч., 8 ч., 9 ч., 11 ч., 12 ч.	12,0 7,7 18,6 11,5
52	Памятник природы «Патакинская березовая рошa»	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Камешковское	Новкинское участковое лесничество Вахромеевское участковое лесничество, урочище Волковойновское	кв. 147 кв. 106, выд. 6, 7, 8, 9, 10, 14, 15	36 14,8
53	Памятник природы «Озеро Шумарки» Охранная зона	Водный памятник природы регионального значения	Камешковское	Вахромеевское участковое лесничество, урочище Волковойновское Второвское участковое лесничество, урочище Пенкинское	кв. 108 кв. 93, 94	217 303
54	Памятник природы «Озеро Старца» Охранная зона	Водный памятник природы регионального значения	Камешковское	Вахромеевское участковое лесничество, урочище Волковойновское	кв. 109, 110, 112	349
55	Памятник природы Родник «Кижановские ключи» Охранная зона	Водный памятник природы регионального значения	Камешковское	Вахромеевское участковое лесничество, урочище Волковойновское Вахромеевское участковое лесничество, урочище Волковойновское Новкинское участковое лесничество	кв. 106, выд. 27 ч., 31 кв. 106, выд. 27 ч., 30 ч. кв. 148, выд. 4 ч., 12 ч.	0,8 3,3 3,4
56	«Липовая Рошa»	Ботанический памятник	Киржачское	Киржачское участковое лесничество	кв. 50, выд. 28	0,6

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
		природы регионального значения				
57	«Родник «Филипповский»	Водный памятник природы регионального значения	Киржачское	Филипповское участковое лесничество	кв. 21, выд. 9 - 12, 18, 19, 25, 29 - 32, 36, 38 - 41	26,7
58	Буферная зона вокруг ботанического памятника природы регионального значения «Гурьянов лес» («Шибатова Роцца»)	Ботанический памятник природы регионального значения	Киржачское	Южное участковое лесничество, урочище За власть Советов	кв. 21, выд. 17 - 19	3,3
59	«Кольчугинский»	Государственный природный заказник (ландшафтный) регионального значения	Кольчугинское	Ульяновское участковое лесничество	кв. 2 выделы 18 - 29, 35 - 49, кв. 3 - 5, 9 - 11, 18, выд. 10, 12, 19, кв. 19, 21, 22, 28, 29, 30, выд. 12, 17 - 38, кв. 31, 32, 40 - 44, 51 - 55, 65, 72 - 74, 82 - 84, 86 - 88, 98 - 99, 113, 121 - 123, 129 - 131, 137 - 142, 145 - 149, 155, 159	6412,4
				Беречинское участковое лесничество, урочище Рабочий	кв. 1, 2, 6, 13, выд. 22, 23, 27-52, 53, кв. 18, выд. 7 - 16, кв. 21, 24	
				Беречинское участковое лесничество, урочище Раздолье	кв. 17, выд. 10 - 17, кв. 18, выд. 3, 7 - 15, 20; кв. 31	
				Бутылицкое участковое лесничество	кв. 142; ч. кв. 143, выд. 47 - 49; ч. кв. 144, выд. 39, 41 - 51	13792
60	«Меленковский»	Государственный природный заказник регионального значения	Меленковское	Меленковское участковое лесничество	ч. кв. 134 выдела 3, 4, 8 - 10, 15 - 17, 21 - 24, 28 - 32, 35, 36, 38, 39, 41, 42, 44 - 48, кв. 135 - 137; ч. кв. 153, выд. 49, 50, 57 - 62, 71-74; ч. кв. 154, выд. 3 - 6, 9 - 58, кв. 155 - 157; кв. 165 - 175, ч. 176 выд. 1, 4 - 8, 13-17, 21-24, 30-33, 37-44, 51, 52, кв. 177 - 181, ч. кв. 184, выд. 4 - 6, 9, 10, 13 - 15, 19, 20, 22, 23, 25, 30, 32, 33, 36, 37, кв. 185 - 189; ч. кв. 190 выд. 1 - 19; ч. кв. 192 выд. 6 - 11, 15, 19 - 23, 32 - 35; кв. 193 - 196, ч. кв. 197 выд. 1 - 11, 14 - 16, 19, 20	общая площадь, на землях лесного фонда площадь - 9469,5
				Лиховское участковое лесничество	кв. 3, 4, 6 - 46, ч. 47, выд. 10 - 22, ч. 48, выд. 2 - 8, 37	
				Приклонское участковое лесничество, урочище Меленковское	кв. 27, ч. 40, выд. 27-33, 79, 80	
				Гуртневское участковое лесничество, урочище Сосновское	ч. кв. 8 выд. 17, 18, ч. кв. 9 выд. 14-18, 20, ч. кв. 10 выд.	



№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1		3	4	5	6	7
				урочище ПХ Муромского приборостроительного завода	6-24, 26, 27, кв. 12, 13, 16-18	
				урочище Тургеневское	ч. кв. 3 выд. 39, 40, 42; ч. кв. 4 выд. 56, 57; кв. 5-9 кв. 3, 7, 8	
				урочище Орловское	кв. 30, выд. 38; ч. кв. 31 выд. 64, 65, 66, 67, 69-77	
				урочище Селинское	кв. 1-3, 5-12	
61	«Окский береговой»	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Меленковское	Ляковское участковое лесничество	кв. 78, 79, 82	19187 общая площадь, на землях лесного фонда
				Тургеневское участковое лесничество, урочище Урваново	кв. ч. 1 выд. 17, кв. 2	
				урочище Высоковское	кв. ч. 5 выд. 2-4, 6, 7, 10-12	
				урочище Приокское	кв. ч. 6 выд. 6-16, 19-25	
				урочище Ока	кв. ч. 4 выд. 11-31, кв. 5, 6	
				урочище Дмитриевы Горы	кв. ч. 4 выд. 10-12, 19-28, 38-40, 42-46, кв. 7, кв. ч. 9	
					выд. 1, 7-12, 11, 12, 14, кв. ч. 15 выд. 5-14, 18-21	
				Приклонское участковое лесничество, урочище Илькино	кв. 63	
62	«Меленковский»	Государственный природный микробиологический заказник регионального значения	Меленковское	Меленковское участковое лесничество	ч. кв. 22, выд. 2 - 16, 20 - 26, 31	57,5
				Приклонское участковое лесничество, урочище Меленковское	ч. кв. 28, выд. 21, 23-29, 71,75	
63	озеро «Широха»	Государственный памятник природы регионального значения	Меленковское	Илькинское участковое лесничество	кв. 65, выд. 26, кв. 66, выд. 4	19,3
64	озеро «Васильевское»	Государственный памятник природы регионального значения	Меленковское	Илькинское участковое лесничество	кв. 88, выд. 19	14,3
65	озеро «Долгое»	Государственный памятник природы регионального значения	Меленковское	Илькинское участковое лесничество	кв. 105, выд. 33	5,3
66	«Тюрмеровский»	Государственный природный ботанический заказник регионального значения	Андреевское	Андреевское участковое лесничество	кв. 62, 94, 95, 100 - 104, 114, ч. кв. 61, 105	751,7
67	«Синеборские болота»	Памятник природы регионального значения	Андреевское	Краснобатарьское участковое лесничество	кв. ч. 59, ч. 66, ч. 76, ч. 77	72,8
				Судогодское участковое лесничество	ч. кв. 96, 97, 106, 107	
68	«Судогодский»	Государственный природный ботанический (лесосеменной) заказник	Андреевское	Судогодское участковое лесничество	ч. кв. 35, 44	107,1
69	«Мызынские болота»	Памятник природы регионального значения	Андреевское	Судогодское участковое лесничество	кв. 95, 101, 103, 104, 105; ч. кв. 94	97,2
70	«Болото Светлое»	Памятник природы регионального значения	Андреевское	Судогодское участковое лесничество	кв. 115, 120; ч. кв. 112	42,2
71	«Судогодский заболоченный»	Памятник природы	Андреевское	Жуковское участковое лесничество	кв. 47, 48, 53, 54, 59, 60, 62,	740

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
	массив»	регионального значения			66	
72	«Андреевский»	Государственный природный зоологический заказник (миромикологический) заказник регионального значения	Андреевское	Андреевское участковое лесничество	кв. 7, 8	135,0
73	«Муромцевский»	Государственный природный ботанический (лесосеменной) заказник регионального значения	Андреевское	Муромцевское участковое лесничество	ч. кв. 7, 8, 10, 25, 37, 44	31,4
74	Комплексный природный заказник «Дюкинский»	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Андреевское	Краснобогатырское участковое лесничество	ч. кв. 116, 117, 127, 128	107,7
75	«Васильевский бор»	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Андреевское	Воровское участковое лесничество	ч. кв. 61	28,7
76	«Марса»	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Андреевское	Мошюкское участковое лесничество, урочище Заря	ч. кв. 45	11,0
77	«Смородинка»	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Гусевское	Семеновское участковое лесничество	ч. кв. 30	20
78	«Гусевской»	Государственный природный комплексный заказник регионального значения	Гусевское	Анолинское участковое лесничество	кв. ч. 59, 60 - 62, 68, 69, ч. 80, 81, 82, ч. 92, 93, 94, ч. 95	1239,5
79	«Гусевской»	Государственный природный (миромикологический) заказник регионального значения	Гусевское	Гусевское участковое лесничество	кв. 5, ч. 6, 15, ч. 16 кв. 72	407,9 111,0
80	«Мещера»	Охранная (буферная) зона национального природного парка	Гусевское	Неклюдовское участковое лесничество	кв. 20 - 22, 28 - 30, 40 - 42, 50 - 72, 75 - 81, 84 - 90, 93 - 96)	5648,0
81	«Уляхинские Дубки»	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Курловское	Краснозиховское участковое лесничество	кв. 49, 64, 81, 82, 100 - 102, 116, 117, ч. кв. 65, 83 кв. 130 - 135, 138	1007,0 452,0
82	охранная (буферная зона) национального парка «Мещера»	охранная (буферная зона) национального парка	Курловское	Аксёновское участковое лесничество, урочище ОАО ЛПФ "Россия"	кв. 53, выд. 12 - 14, 16 - 19, кв. 55, 56, 65 выд. 27, 31, кв. 66 кв. 1 выд. 1, 2, 34 - 38, 48, 52, 53, 56 - 58, 62, 63	382,3 7840
83	«Селивановский»	Государственный природный зоологический заказник (миромикологический) заказник регионального значения	Селивановское	Купревское участковое лесничество	кв. 7, 8, 19 - 22, 29 - 33, 38 - 43 кв. 67	117

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
84	«Окский береговой» ботанический заказник	Государственный природный комплексный (ландшафтный) заказник регионального значения	Селивановское	Муромское участковое лесничество. урочище Муромское	кв. 8, выд. 25, 26, 27, 31, 32, 33	49,0
				урочище Панфилово	кв. 1, выд. 43, кв. 2	
				урочище Стригинское	кв. 9, выд. 42	
85	«Копль»	Комплексный заказник	Селивановское	Качаловское участковое лесничество	кв. 51, выд. 16, 13 - 15, 26, 27, 30 - 36, 42, 44, 45 кв. 62, кв. 68, выд. 13, кв. 69, кв. 71, кв. 77, кв. 78, кв. 135	6045,6
				Селивановское участковое лесничество	кв. 9, кв. 11, кв. 12, выд. 13, 8, 9, 17 - 19, 21 - 29, кв. 13, кв. 14, кв. 24, кв. 25, кв. 26, кв. 29, кв. 30, кв. 31, выд. 12 - 27, 29 - 56, 58 - 59, 61 - 65, 67 - 69, кв. 33, кв. 34, кв. 35, кв. 36, выд. 1 - 44, ч. 45, ч. 48, 49 - 53, 55 - 57, ч. 58, 59 - 68, 70 - 73, ч. 74, 75 - 77, кв. 37, кв. 54, кв. 55, кв. 56, кв. 57, кв. 58, кв. 63, кв. 64, кв. 69	
				Копнинское участковое лесничество урочище Копль	кв. 3, выд. 1 - 23, 32 - 34, кв. 4, кв. 10, кв. 11, кв. 12, кв. 22, кв. 21, кв. 23, выд. 1 - 6, 10 - 26, 28, кв. 26, выд. 11, 12, 14, 16 - 35, 41 - 44, кв. 30, выд. 7, кв. 32, выд. 6 - 9, 11 - 14, кв. 33, кв. 34, кв. 35, кв. 36, выд. 6 - 29, кв. 37, выд. 3 - 75, кв. 38, выд. 1 - 13, 17 - 31, кв. 39, выд. 1, 2, 9 - 13, 19 - 26, кв. 48, выд. 11, кв. 50, выд. 1, 2, 3, кв. 51, выд. 1 - 7, кв. 53, кв. 54, кв. 62, выд. 1 - 11, 13, 14, 19 - 33, кв. 66, кв. 67, кв. 68, кв. 85	
				Заречное участковое лесничество: урочище Красногорбское сельское	кв. 42, выд. 12, 13, 14	
86	«Озеро Исхра»	Водный памятник природы регионального значения	Собинское	Собинское участковое лесничество	кв. 92, 96, 97, 103	176
87	«Озеро Суехра (Казенное)»	Водный памятник природы регионального значения	Собинское	Собинское участковое лесничество	кв. 30, выд. 34	23,1
88	«Озеро Карасево»	Водный памятник природы регионального значения	Собинское	Собинское участковое лесничество	кв. 21, выд. 17	1,1
89	«Озеро Беловолье»	Водный памятник природы регионального значения	Собинское	Собинское участковое лесничество	кв. 21, выд. 41	3,5
90	«Лесной массив «Оболенский лес»	Государственный природный комплексный (ландшафтный)	Собинское	Ставровское участковое лесничество	кв. 62, 63, 64, 65	436

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
		заказник регионального значения				
91	«Суздальская вода»	Комплексный заказник	Юрьев-Польское	Небыловское участковое лесничество	кв. 16, 17, 18	101
92	«Парковый»	Историко-культурный комплекс регионального значения	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Симское	кв. 11, выд. 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	44,45
93	«Чистая вода»	Государственный комплексный природный заказник регионального значения	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Шихобалово	кв. 2, выд. 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 27	123,0
94	«Ольгина мыза»	Государственный комплексный природный заказник регионального значения	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Симское	кв. 11, выд. 12 - 21	48,0
95	«Елово болото»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Симское	кв. 3	22,5
96	«Велико болото»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Симское	кв. 3	22,5
97	«Болото Колодезное»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Симское	кв. 3	14,7
98	«Аракчеевский тракт»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Нестерово	На землях СПК «Симское» и СПК «Нестерово», к востоку и западу от д. Старниково	56,0
99	«Нестеровские верховые болота»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Нестерово	кв. 7	90,0
100	«Сосново-еловый лес»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Сосновоборское	кв. 2, выд. 1-6, 12-14)	90
101	«Березовая роща «Черная речка»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище им. Тимирязева	кв. 1	18,0
102	«Березовая роща «Черный омут»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище им. Тимирязева	кв. 1	18,0
103	«Сосновые рощи в урочище «Баскак»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Рябининское	кв. 2, выд. 1-3	16,7
104	«Ельник»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище им. Ленина	кв. 2, выд. 6, 10-13	35,0
105	«Сосновый лес по р. Тома»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Небыловское	кв. 1, выд. 7, 8	53,0
106	«Дубрава в урочище «Дубки»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Рябининское	кв. 3, выд. 7	21,0
107	«Лиловая роща в урочище «Пуп»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Небезино»	кв. 6	4,3
108	«Ольховая роща»	Памятник природы	Юрьев-Польское	Юрьев-Польское участковое лесничество, урочище Сосновоборское	На землях СПК «Сосновоборский», к северу-западу от с. Варварино в 0,7 км.	16,0
109	Дендрологический парк им. И. Е. Алексеева	Дендропарк регионального значения	Ковровское	Осиповское участковое лесничество	кв. 30, выд. 21	2
110	Географические культуры сосны обыкновенной	Сосновое насаждение	Ковровское	Ивановское участковое лесничество	кв. 101, выд. 29	29,5

№ п/л	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
111	«Карельская береза»	Ботанический памятник природы	Ковровское	Великовское участковое лесничество, урочище Ковровское-1	ч. кв. 13., выд. 7, 10	9,8
112	Заказник Клязьминский	Государственный (биологический) заказник федерального значения	Ковровское	Клязьминское участковое лесничество	кв. 9 - 19	2384,4
				Клязьмогородское участковое лесничество, урочище Гигант	15, 16, ч. 17 выд. 1-21, 26-30, кв. 21, 22	
				Клязьмогородское участковое лесничество, урочище Активист	кв. 26 - 33	
				Санниковское участковое лесничество	кв. 35, ч. 37, выд. 1 - 34, 39 - 42, ч. кв. 43, выд. 1 - 14, 16, 27, 28, 30 - 32	
113	«Дюковские болота»	Памятник природы регионального значения	Суздальское	Клязьминское участковое лесничество, урочище Тихие зори	кв. 109, ч. 114 выд. 10, 11	1037,6
				Торчинское участковое лесничество	кв. 13 ч., 14 ч., 15 ч., 16 ч., 25 ч., 26 ч., 27 ч., 28, 29, 30 ч., 31 ч., 32 ч., 33 ч., 34 ч., 41 ч., 42 ч., 43 ч., 44 ч., 45 ч., 46,47 ч., 48 ч., 49 ч., 50 ч., 51 ч., 52 ч., 60 ч., 61 ч., 62 ч., 63 ч., 64 ч., 65 ч., 66 ч., 67 ч., 68 ч., 69 ч., 70 ч., 84 ч., 85 ч., 86 ч., 87 ч., 91 ч., 92 ч.	
				Торчинское участковое лесничество урочище Горчинское	кв. 10 ч.	
	«Дюковские болота»	Охранная зона памятника природы регионального значения	Суздальское	Торчинское участковое лесничество	кв. 1 - 12; 13 ч., 14 ч., 15 ч., 16 ч., 17 - 22; 25 ч., 26 ч., 27 ч., 30 ч., 31 ч., 32 ч., 33 ч., 35, 41 ч., 42 ч., 43 ч., 44 ч., 45 ч., 47 ч., 48 ч., 49 ч., 50 ч., 51 ч., 52 ч., 59,60 ч., 61 ч., 62 ч., 63 ч., 64 ч., 65 ч., 66 ч., 67 ч., 68 ч., 69 ч., 70 ч., 81 - 83, 84 ч., 85 ч., 86 ч., 87 ч., 88 - 90; 91 ч., 92 ч., 107 - 118	3401,7
Всего ООПТ регионального значения						
ООПТ Федерального значения						
114	Национальный парк «Мещера»	Национальный парк	Октябрьское Уршельское Тасинское Мезинское Курловское Палицкое Тихоновское	Октябрьское участковое лесничество Уршельское участковое лесничество Тасинское участковое лесничество Мезинское участковое лесничество Курловское участковое лесничество Палицкое участковое лесничество Тихоновское участковое лесничество	1 - 137 1 - 153 1 - 162 1 - 120 1 - 70 1 - 105 1 - 84	94469
Всего ООПТ регионального значения						
102726,95						

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества, лесопарка	Участковое лесничество	Квартал/выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7
115	«Муромский»	Государственный (биологический) заказник Федерального значения	Селявановское	Чаадаевское участковое лесничество	кв. 59 - 86, 130, ч. кв. 87, выд. 1 - 18, 28 - 30, ч. кв. 88, выд. 1 - 17, 44 - 46	6020,0
				Муромское участковое лесничество, урочище Красная звезда	кв. 11 - 14, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 30, 31, 33, 34	
				урочище Приокское	кв. 1 - 22	
116	«Муромский»	Государственный природный биологический (зоологический) заказник Федерального значения	Гороховецкое	Чулковское участковое лесничество	кв. 31, 32	29984,9
				Фоминское участковое лесничество	кв. 9, 13 - 17, 20 - 129	
				Быкасовское участковое лесничество	кв. 1 - 110	
				Вишенское участковое лесничество, урочище Новая жизнь	кв. 1 - 11	
				Вишенское участковое лесничество, урочище Фоминское сельское	кв. 1, 2, 4 - 9, 14, выд. 37, 39 - 73, кв. 15 - 50	
				Вишенское участковое лесничество, урочище Заозерье	кв. 28, выд. 9, 12 - 71, кв. 29, выд. 6 - 51, кв. 35 - 42	
	В том числе: особо охраняемая часть государственного природного биологического (зоологического) заказника Федерального значения "Муромский"		Гороховецкое	Быкасовское участковое лесничество	кв. 1, 20, 22-30, 32-36, 40-44, 48, 49, 52, 57-59, 71, 72, 78-80, 83, 86, 87-94, 96-100, 102-110	6825
Всего ООПТ федерального значения						130473,9
Всего ООПТ						233200,85

## МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
1.	Экономический анализ	Оценка финансово-экономического состояния лесного хозяйства Владимирской области. Используется в условиях доступности и достоверности статистической отчетности. Типичная модель, основанная на определении точки безубыточности
1.1.	Управления запасами	Теория, исследующая и разрабатывающая методы расчета оптимального уровня производства или запасов, обеспечивающего будущие потребности (спрос)
1.2.	Матричные модели	Разновидность балансовых моделей, отражающих структуру затрат на производство
1.3.	Метод производственных функций	Метод, исследующий функциональные зависимости между затратами ресурсов и выпуском продукции
2.	Метод сравнительного анализа и оценки	Систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего Лесного плана на 01.01.2010 и на 01.01.2018, анализ и оценка полученных данных (количественный, качественный, ретроспективный и структурный виды анализа)
3.	Методика исчисления расчетной лесосеки	Согласно формулам и методике, приведенной в приложении к Порядку исчисления расчетной лесосеки, утвержденной приказом от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» производится исчисление расчетных лесосек для сплошных рубок, выборочных рубок, для заготовки древесины при вырубке погибших и поврежденных насаждений, уходе за лесом, для изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции, эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, и объектов, не связанных с лесной инфраструктурой
4.	Методика выявления дикорастущих сырьевых ресурсов	Учет пищевых, лекарственных и технических растений производится отдельно по каждому виду в соответствии с методикой утвержденной приказом Государственного комитета СССР по лесному хозяйству от 20.09.1986 № 190. Ресурсы сырья ягодных растений определяют по проективному покрытию, плодовых и орехоносных деревьев - по доле их участия в составе насаждений, кустарничковых пород - по их количеству на 1 га (шт./га) и региональным таблицам средней многолетней хозяйственной урожайности. Лекарственные виды сырья учитываются путем определения встречаемости на выделе.

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
		Учет березового сока производится по доле участия березы в составе насаждений с использованием нормативных таблиц выхода березового сока. Учет ресурсов грибов проводят по региональным таблицам связи средней многолетней урожайности с типами условий произрастания и таксационной характеристикой насаждений

Метод матричных моделей позволяет произвести сравнение различных направлений прогнозных разработок по степени важности для достижения совокупности целей или отдельной цели. Применение матричного метода требует все множество различных факторов разбить на ряд комплексов.



## ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕМОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия лесного плана, %	Доля достижения за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации, %
			запланированные на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	запланированные на год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины	древесина	тыс. м <sup>3</sup>	19459,5	16825,45	2141,9	1678,5	86,5	78,4
Заготовка живицы	живица	т	1241,0	-	81,0	0,0	-	-
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, в т.ч.	ягоды	т	90,1	-	20,0	0,0	-	-
	грибы	т	73,2	-	14,4	0,0	-	-
	лекарственные растения	т	7,4	-	0,8	0,0	-	-
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь	тыс. га	421,9	327,3	421,9	327,3	78	78
Ведение сельского хозяйства	пчелосемя	штук	590,0	-	590,0	-	-	-
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	площадь	га	0,0	52,5	0,0	52,5	-	-
Осуществление рекреационной деятельности	площадь	га	7198,4	233,8	7198,4	233,8	3	3
Создание лесных	площадь	га	-	-	-	-	-	-

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия лесного плана, %	Доля достижения за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации, %
			запланированные на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за период действия лесного плана субъекта Российской Федерации	запланированные на год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	фактические за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
плантаций и их эксплуатация								
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	площадь	га	-	-	-	-	-	-
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	площадь	га	-	8,8	-	8,8	-	-
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	площадь	га	794,0	2764,2	794,0	2764,2	348	348
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	площадь	га	-	70,3	-	70,3	-	-
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	площадь	га	-	726,0	-	726,0	-	-
Осуществление религиозной деятельности	площадь	га	-	13,1	-	13,1	-	-
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	площадь	га	-	-	-	-	-	-



№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, 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	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		598,4	605,0	159,6	117,6	39,9	268,9	19,9	16,8	817,8	1008,4		
		1117,0	605,0	59,8	16,8	-	-	-	50,4	1176,9	672,2		
							в том числе по хозяйствам: хвойное						
							твердолиственное						
							Всего лесов						
		280,8	129,8	39,2	14,4	3,3	28,8	3,3	7,2	326,5	180,3		
							в том числе по хозяйствам: хвойное						
3.	Владимирское	98,0	64,9	26,1	12,6	6,5	28,8	3,3	1,8	133,9	108,2		
							твердолиственное						
							мягколиственное						
		182,8	64,9	9,8	1,8	-	-	-	5,4	192,6	72,1		
							Всего лесов						
		1060,8	600,3	148,0	66,7	12,3	133,4	12,3	33,3	1233,5	833,7		
							в том числе по хозяйствам: хвойное						
4.	Вязниковское	370,1	300,1	98,7	58,4	24,7	133,4	12,3	8,3	505,7	500,2		
							твердолиственное						
							мягколиственное						
		690,8	300,1	37,0	8,3	-	-	-	25,0	727,8	333,5		
							Всего лесов						
		746,7	465,8	104,2	51,8	8,7	103,5	8,7	25,9	868,2	646,9		
							в том числе по хозяйствам: хвойное						
5.	Гороховецкое	260,5	232,9	69,5	45,3	17,4	103,5	8,7	6,5	356,0	388,1		
							твердолиственное						
							мягколиственное						
		486,2	232,9	26,0	6,5	-	-	-	19,4	512,2	258,8		
							Всего лесов						
		1554,0	1114,4	216,8	123,8	18,1	247,6	18,1	61,9	1807,0	1547,8		
							в том числе по хозяйствам: хвойное						
6.	Гусевское	542,1	557,2	144,6	108,3	36,1	247,6	18,1	15,5	740,8	928,7		
							твердолиственное						
							мягколиственное						
		1011,9	557,2	54,2	15,5	-	-	-	46,4	1066,1	619,1		
							Всего лесов						
		1257,2	375,4	175,4	41,7	14,6	83,4	14,6	20,9	1461,9	521,4		
							в том числе по хозяйствам: хвойное						
7.	Заречное	438,6	187,7	117,0	36,5	29,2	83,4	14,6	5,2	599,4	312,8		
							твердолиственное						





№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, 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	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		788,6	186,1	42,2	5,2	-	-	-	15,5	830,8	206,8		
ВСЕГО													
Всего лесов													
		20948,7	12114,3	2923,1	1346,0	243,6	2692,1	243,6	673,0	24358,9	16825,5		
в том числе по хозяйствам: хвойное													
		7307,7	6057,2	1948,7	1177,8	487,2	2692,1	243,6	168,3	9987,1	10095,3		
твердодолжное													
мягколиственное													
		13641,0	6057,2	730,8	168,3	-	-	-	504,8	14371,8	6730,2		

## Приложение 9

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ЛЕСОВ, ОРГАНИЗАЦИИ ОХРАНЫ ЛЕСОВ ОТ ПОЖАРОВ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ  
ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ И ПОКАЗАТЕЛИ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ  
РАЗРАБАТЫВАЕМОГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области по источникам финансирования					Всего	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
	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	836,2	-	-	-	836,2	111,4	-	-	290,4	401,8	22,6	-	-	135,9	158,5		
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1109,8	-	-	-	1109,8	407,3	-	-	910,8	1318,1	568,8	-	-	1156,45	1725,25		
Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	61,5	-	-	-	61,5	-	-	-	-	-	-	-	-	104,5	104,5		
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	39804	-	-	-	39804	12590,6	-	-	18290,4	30880,9	12778,2	-	-	13538,4	26316,6		
Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	73	-	-	-	73	-	-	-	-	-	1	-	-	7	8		
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	10960	-	-	-	10960	3221,4	-	-	1226,5	4447,9	-	-	-	-	-		
Прочистка просек	км	61,8	-	-	-	61,8	-	-	-	-	-	-	-	-	661,3	661,3		
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	76233	-	-	-	76233	27635,1	-	-	34575,1	62210,1	30168,2	-	-	26857,2	57025,4		
Благоустройство зон отдыха граждан,	шт.	4257	-	-	-	4257	1692	-	-	3254	4946	1644	-	-	2466	4110		



Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий													Всего					
		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 Владимирской области по источникам финансирования						
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16	17			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
пребывающих в лесах																				
Установка шлабаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	12096	-	-	-	12096	3854	-	-	7418	11272	3943	-	-	4723	8666				
Установка и размещение стеньгов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	6218	-	-	-	6218	1300	-	-	2496	3796	2779	-	-	3104	5883				
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	тыс. га	1463,7	-	-	-	1463,7	13078	57	-	36,5	13171,5	14633,4	-	-	-	14633,4				
в том числе:																				
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного патрулирования лесов	тыс. га	482,3	-	-	-	482,3	4309,1	-	-	36,5	4345,7	4820,2	-	-	-	4820,2				
авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	981,4	-	-	-	981,4	8768,9	57	-	-	8825,8	9813,2	-	-	-	9813,2				
Леса, расположенные на землях населенных пунктов																				
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	50				
Прочистка просек	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	15				
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	50				
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	50				
Установка и размещение стеньгов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	50				
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																				
Создание лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	339	-	-	-	339	418,7	-	-	-	418,7	-	-	-	-	-				

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий															
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области по источникам финансирования			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Всего	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Всего	Всего
Реконструкция лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	282	-	-	-	282	291,95	-	-	-	291,95	2,5	-	-	-	2,5	2,5
Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	90	-	-	-	90	119,77	-	-	-	119,77	-	-	-	-	-	-
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	448	-	-	-	488	786,2	-	-	-	786,2	300	-	-	-	300	300
Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочистка просек	км	16	-	-	-	16	35,1	-	-	-	35,1	95	-	-	-	95	95
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	180	-	-	-	180	230	-	-	-	230	900	-	-	-	900	900
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190	190	-	-	-	190	190
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	170	170	-	-	-	170	170
Установка и размещение стелдов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	85	-	-	-	85	85
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	тыс га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,393	-	-	-	0,393	0,393
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем	тыс га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,393	-	-	-	0,393	0,393



Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														Всего				
		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 Владимирской 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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
информационно о мерах пожарной безопасности в лесах																				
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	тыс.га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
в том числе:																				
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров путем наземного патрулирования лесов	тыс.га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс.га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Всего по субъекту Российской Федерации																				
Создание лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1383,2	-	-	-	1383,2	1231,2	-	-	290,4	1521,6	22,6	-	-	135,9	158,5				
Реконструкция лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	1611,8	-	-	-	1611,8	981,45	-	-	910,8	1892,25	571,3	-	-	1156,45	1727,75				
Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	151,5	-	-	-	151,5	119,77	-	-	-	119,77	-	-	-	104,5	104,5				
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	40582	-	-	-	40582	13868,8	-	-	18290,4	32159,1	13078,2	-	50	13538,4	26666,6				
Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	73	-	-	-	73	-	-	-	-	-	1	-	-	7	8				
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	10960	-	-	-	10960	3241,4	-	-	1226,5	4467,9	-	-	-	-	-				
Прочистка просек	км	77,8	-	-	-	77,8	35,1	-	-	-	35,1	95	-	15	661,3	771,3				
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	76413	-	-	-	76413	28043,1	-	-	34575,1	62618,1	31068,2	-	50	26857,2	57975,4				
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	4257	-	-	-	4257	1692	-	-	3254	4946	1834	-	50	2466	4350				

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий															
		плановые на период действия Лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области по источникам финансирования					
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Владимирской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Владимирской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Владимирской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	
1	2																
Установка шлаббаумов, устройство претрад, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	12096	-	-	-	12096	3854	-	7418	11272	4113	-	-	4723	8836		
Установка и размещение стелдов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	6218	-	-	-	6218	1300	-	2496	3796	2864	-	50	3104	6018		
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, всего	тыс. га	1463,7	-	-	-	1463,7	13078	-	36,5	13171,5	14633,793	-	-	-	14633,793		
в том числе:																	
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах путем наземного патрулирования лесов	тыс. га	482,3	-	-	-	482,3	4309,1	-	36,5	4345,7	4820,593	-	-	-	4820,593		
авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	981,4	-	-	-	981,4	8768,9	57	-	8825,8	9813,2	-	-	-	9813,2		





Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего
1	2															
устойчивости лесных насаждений в не благоприятные периоды																
1.2. Профилактические биотехнические	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,6	-	-	1499,4	1512
1.2.1 улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,6	-	-	1499,4	1512
1.2.2 охрана мест обитаний, выпуск, расселения и интродукция насекомых - энтомофагов	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3 посев травянистых и нектароносных растений	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе:	га	118075,6	-	-	-	118075,6	122,3	-	-	54423,6	54545,9	10990,9	-	-	11367,1	22358
	тыс. м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	16100	-	-	3555811,9	3571911,9	257,8	-	-	173,7	431,5





Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																
		плановые на период действия Лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования						
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Всего	
3.4. размещение информационных материалов в средствах массовой информации		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																		
Лесопатологические обследования	га	800	-	-	-	800	146,3	-	-	-	146,3	9000	-	-	-	-	9000	
Ликвидация очагов вредных организмов, всего	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Проведение обследований очагов вредных организмов	га	230	-	-	-	230	6,8	-	-	-	6,8	-	-	-	-	-	-	
Уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий															
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования				фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования				плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				фактические на период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	
1	2																
размножения насекомых птиц и других насекомых животных																	
1.2. охрана мест обитания, выпуск, расселения и интродукция насекомых - энтомофагов	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3. посев травянистых и нектароносных растений	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Санитарно-оздоровительные мероприятия.	га	1297,3	-	-	-	1297,3	168,7	-	-	-	168,7	-	-	-	-	-	-
в том числе:	м <sup>3</sup>	15555	-	-	-	15555	128463,06	-	-	-	128463,06	-	-	-	-	-	-
рубка погибших и поврежденных лесных насаждений (сплошные санитарные рубки)	га	822	-	-	-	822	110,6	-	-	-	110,6	-	-	-	-	-	-
рубка поврежденных лесных насаждений (выборочные санитарные рубки)	тыс. м <sup>3</sup>	140804	-	-	-	140804	127651,06	-	-	-	127651,06	-	-	-	-	-	-
санитарные рубки	га	355,3	-	-	-	355,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
рубка поврежденных лесных насаждений (выборочные санитарные рубки)	тыс. м <sup>3</sup>	12851	-	-	-	12851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Уборка неликвидной	га	120	-	-	-	120	58,1	-	-	-	58,1	-	-	-	-	58,1	-











Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий															
		плановые на период действия Лесного плана по источникам финансирования				фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования				плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	
1	2					7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
3.1. беседы с населением		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2. проведение открытых уроков в образовательных учреждениях		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.3. развешивание афиш и плакатов		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.4. размещение информационных материалов в средствах массовой информации		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по субъекту Российской Федерации																	
Лесопатологические обследования	га	259640	-	-	-	259640	87767,1	-	-	171387,7	259154,8	125154,6	-	-	12734,1	137888,7	
Ликвидация очагов вредных организмов, всего	га	20349	-	-	-	20349	-	-	-	20349	20349	-	-	-	-	-	
Проведение обследований очагов вредных организмов	га	230	-	-	-	230	6,8	-	-	-	6,8	-	-	-	-	-	
Уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий															
		плановые на период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования				фактические за период действия предыдущего Лесного плана по источникам финансирования				плановые на период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				Всего			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета субъекта Российской Федерации	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	
1	2																
устойчивости лесных насаждений в не благоприятные периоды																	
1.2.Профилактические биотехнические	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.6	-	-	1499,4	1512	
1.2.1.улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.6	-	-	1499,4	1512	
насекомоядных животных																	
1.2.2.охрана мест обитаний, выпуск, расселения и интродукция насекомых - энтомофагов	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.посев травянистых и нектароносных растений	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.Санитарно-оздоровительные мероприятия.	га	119642,74	-	-	-	119642,74	766,71	-	-	54423,6	55190,31	10990,9	-	11367,1	22358		
в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	164105,86	-	-	-	164105,86	181817,56	-	-	3555811,9	3737629,5	257,8	-	173,7	431,5		





## Приложение 11

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА  
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ И ПОКАЗАТЕЛИ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО ЛЕСНОГО  
ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования		
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств местного бюджета	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств местного бюджета	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областного бюджета	За счет средств местного бюджета	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																
Лесовосстановленные, всего	га	22149	-	-	35234,6	57383,6	22149	-	-	35988,8	58137,8	4067,6	-	-	56706,4	60774
в том числе:																
искусственное лесовосстановление	га	18296,7	-	-	27665,7	45962,4	18296,7	-	-	28410,1	46706,8	3642,5	-	-	30617,5	34260
из них компенсационное лесовосстановление	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1513,3	1513,3
естественное лесовосстановление, всего	га	2431,5	-	-	5275,5	7707	2431,5	-	-	5347,3	7778,8	337,8	-	-	25576,2	25914
комбинированное лесовосстановление	га	1420,8	-	-	2293,4	3714,2	1420,8	-	-	2231,4	3652,2	87,3	-	-	512,7	600

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1																
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	85788	-	-	118206	203994	85788,2	-	-	120272	206060	25687	-	-	139786,3	165473,3
Лесоводственные и уход	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	-	1600	2000
Обработка почвы под лесные культуры	га	18261,5	-	-	29834,5	48096	18261,5	-	-	30811,4	49072,9	3859,5	-	-	30890,5	34750
Рубки ухода в молодняках	га	14350	-	-	14500	28700	8012,5	-	-	19148,6	27161,1	11000	-	-	30000	41000
Рубки прореживания	га	7216,7	-	-	41688	48904,7	5051,7	-	-	29181,6	34233,3	3956	-	-	28549	32505
Проходные рубки	га	8903,6			36126	45029,6	6232,5			25288,2	31520,7	5900			24100	30000
Рубки единичных деревьев	га	-	-	-	85	85	-	-	73	-	73	-	-	-	78	78
Закладка объектов лесного семеноводства (лесосеменной плантации)	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	20
Уход за	га	210,3	-	-	-	210,3	173,6	-	-	-	173,6	184	-	-	-	184

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																			
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования									
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств областной	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	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 областной	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств областной	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
объектами лесного семеноводства																					
Заготовка семян лесных растений, всего	кг	2620,3	-	-	3342	5962,3	2620,3	-	-	4033,4	6653,7	1000	-	-	3330	4330	-	-	-	-	-
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг	194,5	-	-	1034,1	1228,6	194,5	-	-	1144,9	1339,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выращивание посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.				266518	266518	-			271821	271821				186600	186600					
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																					
Лесовосстановление, всего	га	499,5	-	-	-	499,5	255,6	-	-	-	255,6	1804	-	-	-	1804	-	-	-	-	1804
в том числе:																					
искусственное лесовосстановление, всего	га	212,5	-	-	-	212,5	130,3	-	-	-	130,3	404	-	-	-	404	-	-	-	-	404
комбинированное лесовосстановление	га	157	-	-	-	157	119,8	-	-	-	119,8	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100



Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Объемы выполнения мероприятий															
	Единица измерения	плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1																
ие																
естественное лесовосстановление	га	130	-	-	-	130	5,5	-	-	5,5	1300	-	-	-	-	1300
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	120	-	-	-	120	462,5	-	-	462,5	1600	-	-	-	-	1600
Обработка почвы под лесные культуры,	га	70	-	-	-	70	75	-	-	75	200	-	-	-	-	200
Рубки ухода в молодняках	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выращивание посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	570	-	-	-	570	127,3	-	-	127,3	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях населенных пунктов																
Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана не осуществлялись, на период действия разрабатываемого Лесного плана не планируются																
Леса, расположенные на землях иных категорий																
Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего Лесного плана не осуществлялись, на период действия разрабатываемого Лесного плана не планируются																



Объемы выполнения мероприятий																
Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования				
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		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
Всего по субъекту Российской Федерации																
Лесовосстановление, всего	га	22648,5	-	-	35234,6	57883,1	22404,6	-	-	35988,8	58393,4	6260,1	-	-	56706,4	62966,5
в том числе:																
искусственное лесовосстановление, всего	га	18509,2	-	-	27665,7	46174,9	18470,1	-	-	28410,1	46880,2	4249,5	-	-	30617,5	34867
из них компенсационное лесовосстановление	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1513,3	1513,3
комбинированное лесовосстановление	га	1577,8	-	-	2293,4	3871,2	1540,6	-	-	2231,4	3772	187,3	-	-	512,7	700
естественное лесовосстановление, всего	га	2561,5	-	-	5275,5	7837	2437	-	-	5347,3	7784,3	1823,3	-	-	25576,2	27399,5
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), всего	га	85908	-	-	118206	204114	86273,1	-	-	120272	206544,9	27287	-	-	139786,3	167073,3
Лесоводственные и уход	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	-	1600	2000



Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств 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			
наследственными свойствами																			
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	570	-	-	266518	267088	127,3	-	-	271821	271948,3	-	-	-	186600	186600			



Примечание: мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности; в лесах, расположенных на землях населенных пунктов; в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий за период действия предыдущего Лесного плана Владимирской области не осуществлялись, на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области не планируются.

### Приложение 13

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОЩАДИ ЛЕСОВ И ЗАПАСА ДРЕВЕСИНЫ ПО ОСНОВНЫМ ЛЕСООБРАЗУЮЩИМ ПОРОДАМ НА ГОД, ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТА ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га										Общий запас насаждений, млн. куб. м						Средний возраст, лет		
		в том числе по группам возраста лесных насаждений						спелые и перестойные				в том числе по группам возраста лесных насаждений			Общий средний прирост, тыс. куб. м.					
		молодняки		средневозрастные		всего		всего		в том числе перестойные		молодняки	средневозрастные			спелые и перестойные				
		1 класса	2 класса	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	1 класса	2 класса	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	всего перестойные						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
По данным на 2018г.																				
1. Основные лесообразующие породы																				
Хвойные																				
Сосна	81	611,2	86,5	103,8	218,2	176,2	142,4	60,3	0,8	131,11	2,29	12,61	55,97	45,2	41,92	18,32	0,22	2,38	54	
Ель	81	112,6	31,2	32,4	21,3	18,8	16,9	10,8	-	17,43	1,01	3,65	4,84	4,27	4,79	3,14	-	0,34	43	
Лиственница	81	0,3	-	-	0,2	0,1	-	0,1	-	0,06	-	-	0,04	0,02	-	0,02	-	-	75	
Итого хвойных		724,1	117,7	136,2	239,7	195,1	159,3	71,2	0,8	148,6	3,3	16,26	60,85	49,53	46,71	21,48	0,22	2,72	52	
Лиственные																				
Дуб	101	4,4	-	-	3,4	1,6	0,9	0,1	-	0,77	-	-	0,59	0,28	0,16	0,02	-	-	76	
высокоствольный																				
Дуб	61	16,9	-	-	4,1	2,8	3	9,8	2,7	2,79	-	-	0,57	0,39	0,48	1,74	0,51	0,06	67	
низкоствольный																				
Вяз и другие	61	0,4	-	-	0,1	-	0,1	0,2	0,1	0,07	-	-	0,01	-	0,01	0,05	0,02	-	72	
Итого		21,7	-	-	7,6	4,4	4	10,1	2,8	3,63	-	-	1,17	0,68	0,65	1,81	0,53	0,06	69	

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га										Общий запас насаждений, млн. куб. м								Средний возраст, лет		
		в том числе по группам возраста лесных насаждений					в том числе по группам возраста лесных насаждений					в том числе по группам возраста лесных насаждений				в том числе по группам возраста лесных насаждений						
		молодняки		средневозрастные		всего	молодняки		средневозрастные		всего	молодняки		средневозрастные		всего	молодняки		средневозрастные		всего	
		1 класса	2 класса	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов		в том числе перестойные	1 класса	2 класса	всего		в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	в том числе перестойные	1 класса	2 класса		всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	в том числе перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
твердолиственных																						
в том числе низкоствольных		17,2	-	-	4,1	2,8	3,1	10	2,7	2,84	-	-	0,57	0,39	0,48	1,79	0,53	0,06	-			
Мягколиственные																						
Береза	61	469,5	45,1	27,2	207	111,3	82,8	107,4	9,2	71,37	0,66	1,35	29,6	15,92	16,45	23,31	1,78	1,62	44			
Осина	41	78,4	12,3	3	6	4,3	7,4	49,7	21,3	15,28	0,21	0,21	0,75	0,54	1,34	12,77	5,42	0,33	46			
Ольха серая	41	15,4	0,2	0,6	9	6,9	3,1	2,5	0,8	1,78	-	0,03	0,86	0,66	0,41	0,48	0,24	0,05	32			
Ольха черная	61	36,3	0,4	0,6	19,1	12,3	7,7	8,5	0,5	5,85	-	0,02	2,5	1,61	1,46	1,87	0,11	0,11	48			
Липа	61	2,4	0,1	0,1	1,4	0,6	0,4	0,4	-	0,49	-	0,01	0,28	0,12	0,11	0,09	-	0,01	45			
Ивы древовидные	41	0,9	-	0,3	0,4	0,4	0,1	0,1	-	0,07	-	0,02	0,03	0,03	0,01	0,01	-	-	28			
Итого мягколиственных		602,9	58,1	31,8	242,9	135,8	101,5	168,6	31,8	94,84	0,87	1,64	34,02	19,02	19,78	38,53	7,55	2,12	45			
Всего по основным лесобразующим породам		1348,7	175,8	168	490,2	335,3	264,8	249,9	35,4	247,07	4,17	17,9	96,04	65,69	67,14	61,82	8,3	4,9	49			
Прочие древесные породы		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Всего прочие древесные породы		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Кустарники		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Всего кустарников		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Всего по древесным породам и кустарникам		1348,7	175,8	168	490,2	335,3	264,8	249,9	35,4	247,07	4,17	17,9	96,04	65,69	67,14	61,82	8,3	4,9	49			
По данным на 01.01.2023г.																						
1. Основные лесобразующие породы																						
Хвойные																						
Сосна	81	613,68	93,87	101,09	218,20	176,53	142,11	58,41	0,93	130,04	2,31	12,20	55,94	-	41,97	17,61	0,25	2,34	56			
Ель	81	110,11	31,20	31,51	21,04	18,77	16,37	9,98	0,07	16,80	0,97	3,57	4,79	-	4,64	2,83	0,02	0,34	48			
Лиственница	81	0,26	0,01	0,06	0,10	0,02	-	0,08	-	0,07	-	0,01	0,03	-	0,00	0,04	-	-	55			
Итого хвойных		724,05	125,08	132,67	239,34	195,32	158,49	68,47	1,00	146,91	3,28	15,78	60,75	-	46,61	20,48	0,27	2,69	52			



Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га											Общий запас насаждений, млн. куб. м						Средний возраст, лет	
		в том числе по группам возраста лесных насаждений											в том числе по группам возраста лесных насаждений							
		всего	молодняки		средневозрастные			степле и перестойные		всего	1 класса	2 класса	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов		в том числе припелеваощи е	степле и перестойные			Общий средний прирост тыс. куб. м.
			1 класса	2 класса	всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов	в том числе перестойные	1 класса	2 класса					всего	в т.ч. включенные в ежегодный объем использования лесов		в том числе перестойные			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Твердолиственные																				
Дуб высокоствольный	101	3,84	0,01	0,02	2,71	1,16	0,92	0,19	0,01	0,68	-	-	0,46	-	0,18	0,04	-	0,01	81	
Дуб низкоствольный	61	17,64	0,02	0,07	3,71	2,41	2,62	11,22	3,70	2,92	-	-	0,53	-	0,41	1,99	0,71	0,04	69	
Вяз и другие	61	0,33	-	-	0,06	0,04	0,08	0,19	0,08	0,07	-	-	-	-	0,01	0,05	0,02	-	68	
Итого твердолиственных		21,84	0,03	0,10	6,48	3,61	3,62	11,61	3,79	3,68	-	0,01	0,99	-	0,60	2,08	0,74	0,05	72	
в том числе низкоствольных		17,84	0,02	0,07	3,72	2,42	2,66	11,36	3,77	2,97	-	-	0,53	-	0,41	2,02	0,74	0,04	-	
Мягколиственные																				
Береза	61	470,81	48,67	28,24	202,95	116,88	82,00	108,96	13,17	70,39	0,71	1,47	28,68	-	16,29	23,23	2,68	1,61	45	
Осина	41	79,60	14,19	3,34	5,79	4,15	6,99	49,30	22,15	15,02	0,25	0,22	0,71	-	1,26	12,59	5,68	0,32	45	
Ольха серая	41	14,48	0,22	0,50	8,14	6,42	3,00	2,61	0,84	1,72	-	0,03	0,78	-	0,40	0,50	0,24	0,05	34	
Ольха черная	61	37,10	0,50	0,60	18,65	11,94	7,68	9,67	0,94	6,07	0,01	0,02	2,40	-	1,45	2,19	0,23	0,12	51	
Липа	61	2,43	0,10	0,12	1,29	0,54	0,38	0,53	0,13	0,50	-	0,01	0,23	-	0,10	0,16	0,04	0,01	46	
Ивы древовидные	41	0,98	0,10	0,26	0,37	0,26	0,15	0,10	0,01	0,06	-	0,01	0,02	-	0,01	0,01	-	-	23	
Итого мягколиственных		605,40	63,79	33,06	237,18	140,19	100,20	171,17	37,24	93,77	0,98	1,76	32,82	-	19,52	38,70	8,88	2,12	45	
Всего по основным лесообразующим породам		1351,30	188,91	165,83	483,00	339,11	262,31	251,25	42,02	244,36	4,26	17,55	94,57	-	66,72	61,26	9,89	4,86	49	
Прочие древесные породы		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего прочие древесные породы		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Кустарники		22,00	19,00	3,00	-	-	-	-	-	0,90	0,70	0,20	-	-	-	-	-	0,80	1	
Всего кустарников		22,00	19,00	3,00	-	-	-	-	-	0,90	0,70	0,20	-	-	-	-	-	0,80	1	
Всего по древесным породам и кустарникам		1351,32	188,93	165,84	483,00	339,11	262,31	251,25	42,02	244,36	4,26	17,55	94,57	-	66,72	61,26	9,89	4,86	49	

## Приложение 14

## ДИНАМИКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛОЩАДИ ЛЕСОВ ПО ГРУППАМ ДРЕВЕСНЫХ ПОРОД И ГРУППАМ ВОЗРАСТА ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Площадь - тыс. га

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Хвойные древесные породы										Твердолиственные древесные породы										Мягколиственные древесные породы									
		в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста									
		всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	перес е	стелые	приспев ающие	средневоз растные	молод няки	в том числе по группам возраста						
	на 01.01.2009	27,28	10,72	10,71	4,60	1,26	-	0,42	-	0,04	0,04	0,18	0,16	57,02	5,07	26,67	9,10	14,08	2,10			9,10	26,67	5,07							
	на 01.01.2018	27,35	11,20	10,67	4,47	1,01	-	0,41	-	0,04	0,04	0,17	0,16	56,40	6,02	26,57	8,96	13,29	1,56			8,96	26,57	6,02							
	на 01.01.2023	27,30	11,26	10,59	4,48	0,97	-	0,41	-	0,04	0,04	0,17	0,16	55,21	6,89	26,48	8,72	11,93	1,20			8,72	26,48	6,89							
Александровские	разница (2018 - 2009)	0,07	0,48	-0,04	-0,13	-0,25	-	-0,01	-	0	0	-0,01	0	-0,62	0,95	-0,1	-0,14	-0,79	-0,54			-0,14	-0,1	0,95							
	разница (2023 - 2018)	-0,05	0,06	-0,08	0,01	-0,04	-	-	-	-	-	-	-	-1,19	0,87	-0,09	-0,24	-1,36	-0,36			-0,24	-0,09	0,87							
	на 01.01.2009	72,32	31,31	22,46	12,75	5,65	0,14	0,03	-	-	0,01	0,01	0,01	28,99	3,72	14,23	4,72	5,59	0,73			4,72	14,23	3,72							
	на 01.01.2018	69,44	22,51	20,64	16,58	9,53	0,18	0,03	-	-	0,01	0,01	0,01	30,64	3,28	12,13	5,25	8,37	1,61			5,25	12,13	3,28							
Андреевское	на 01.01.2023	70,18	24,94	20,25	16,45	8,35	0,18	0,03	-	-	0,01	0,01	0,01	30,32	4,54	12,13	5,23	7,01	1,41			5,23	12,13	4,54							
	разница (2018 - 2009)	-2,88	-8,8	-1,82	3,83	3,88	0,04	0	-	-	0	0	0	1,65	-0,44	-2,1	0,53	2,78	0,88			0,53	-2,1	-0,44							
	разница (2023 - 2018)	0,74	2,43	-0,39	-0,13	-1,18	-	-	-	-	-	-	-	-0,32	1,26	0,00	-0,02	-1,36	-0,20			-0,02	0,00	1,26							
	на 01.01.2009	32,01	7,21	20,18	3,24	1,36	0,03	0,87	-	-	0,25	0,16	0,38	0,08	27,67	1,73	18,68	3,49	3,65	0,12			3,49	18,68	1,73						
Владимирское	на 01.01.2018	32,33	7,94	20,01	3,06	1,29	0,03	0,87	-	0,25	0,16	0,39	0,08	27,73	2,00	18,62	3,40	3,59	0,12			3,40	18,62	2,00							
	на 01.01.2023	32,17	8,07	19,98	2,87	1,22	0,04	0,86	-	0,24	0,16	0,38	0,08	27,36	2,09	18,47	3,18	3,50	0,11			3,18	18,47	2,09							
	разница (2018 - 2009)	0,32	0,73	-0,17	-0,18	-0,07	0	0	0	-	0	0,01	0	0,06	0,27	-0,06	-0,09	-0,06	0			-0,09	-0,06	0,27							
	разница (2023 - 2018)	-0,16	0,13	-0,03	-0,19	-0,07	0,01	-0,01	-	-	-0,01	-	-0,01	-	-0,37	0,09	-0,15	-0,22	-0,09	-0,01			-0,22	-0,15	0,09						
Вязниковское	на 01.01.2009	46,27	20,16	16,03	7,31	2,73	0,03	2,13	-	0,93	0,61	0,55	0,01	43,65	5,37	25,52	5,08	6,86	0,82			5,08	25,52	5,37							
	на 01.01.2018	44,89	15,46	15,82	9,72	3,78	0,11	1,73	-	0,36	0,76	0,53	0,08	45,10	4,53	22,67	6,84	9,74	1,32			6,84	22,67	4,53							
	на 01.01.2023	44,46	15,60	15,71	9,68	3,37	0,11	1,73	-	0,35	0,76	0,53	0,08	44,71	4,93	22,60	6,77	9,17	1,25			6,77	22,60	4,93							
	разница (2018 - 2009)	-1,38	-4,7	-0,21	2,41	1,05	0,08	-0,4	-	-0,57	0,15	-0,02	0,07	1,45	-0,84	-2,85	1,76	2,88	0,5			1,76	-2,85	-0,84							
Вязниковское	разница (2023 - 2018)	-0,43	0,14	-0,11	-0,04	-0,41	-	-	-	-0,01	-	-	-	-0,39	0,40	-0,07	-0,07	-0,58	-0,07			-0,07	-0,07	0,40							

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Хвойные древесные породы										Твердолиственные древесные породы										Мягколиственные древесные породы														
		в том числе по группам возраста					перестойные					в том числе по группам возраста					спелые					перестойные					в том числе по группам возраста					спелые/готовые				
		всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые/готовые	перес тые												
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																	
	на 01.01.2009	27,70	10,02	6,89	7,34	3,44	0,01	3,33	0,04	0,72	0,67	1,52	0,38	34,70	3,58	16,71	6,65	6,71	1,05																	
	на 01.01.2018	27,95	11,24	6,74	7,09	2,88	0,01	3,33	0,04	0,72	0,67	1,52	0,38	34,69	4,24	16,69	6,59	6,12	1,05																	
Гороховецкое	на 01.01.2023	28,11	11,73	6,71	7,06	2,61	0,01	3,33	0,04	0,72	0,67	1,52	0,38	34,72	4,66	16,69	6,55	5,82	1,02																	
	разница (2018 - 2009)	0,25	1,22	-0,15	-0,25	-0,56	0	0	0	0	0	0	0	-0,01	0,66	-0,02	-0,06	-0,59	0																	
	разница (2023 - 2018)	0,16	0,49	-0,03	-0,03	-0,27	-	-	-	-	-	-	-0,01	0,03	0,42	0,00	-0,04	-0,31	-0,04																	
Гусевское	на 01.01.2009	66,51	31,96	19,93	10,72	3,82	0,09	-	-	-	-	-	-	37,52	5,20	18,10	6,86	6,64	0,72																	
	на 01.01.2018	63,92	28,45	17,53	12,10	5,69	0,15	-	-	-	-	-	-	39,42	8,12	16,42	6,10	7,50	1,27																	
	на 01.01.2023	65,63	31,34	17,49	12,07	4,58	0,15	-	-	-	-	-	-	39,29	9,48	16,41	6,09	6,04	1,27																	
Заречное	на 01.01.2009	39,75	15,33	11,98	7,91	4,53	-	1,78	-	0,08	0,19	1,29	0,22	44,67	5,93	16,07	6,95	12,52	3,20																	
	на 01.01.2018	40,04	17,57	11,34	7,21	3,92	-	1,78	-	0,08	0,19	1,29	0,22	46,75	8,71	15,99	6,82	12,06	3,17																	
	на 01.01.2023	39,86	18,11	11,16	6,91	3,68	-	1,78	-	0,08	0,19	1,29	0,22	46,76	9,25	15,92	6,76	11,66	3,16																	
Камешковское	на 01.01.2009	0,29	2,24	-0,64	-0,7	-0,61	-	0	-	0	0	0	0	2,08	2,78	-0,08	-0,13	-0,46	-0,03																	
	на 01.01.2018	-0,18	0,54	-0,18	-0,30	-0,24	-	-	-	-	-	-	-	0,01	0,54	-0,07	-0,06	-0,40	-0,01																	
	на 01.01.2023	25,52	7,46	11,18	5,36	1,50	0,02	2,51	0,03	1,47	0,63	0,17	0,22	20,37	2,15	11,01	3,70	3,33	0,19																	
Киржачское	на 01.01.2009	23,75	4,49	7,65	7,40	4,03	0,19	2,22	-	1,24	0,43	0,34	0,22	21,98	2,51	6,73	4,51	6,17	2,07																	
	на 01.01.2018	24,08	5,07	7,60	7,39	3,86	0,18	2,22	-	1,24	0,43	0,34	0,22	21,91	2,66	6,72	4,51	5,96	2,07																	
	на 01.01.2023	-1,77	-2,97	-3,53	2,04	2,53	0,17	-0,29	-	-0,23	-0,2	0,17	0	1,61	0,36	-4,28	0,81	2,84	1,88																	
Ковровское	на 01.01.2009	0,33	0,58	-0,05	-0,02	-0,18	-0,01	-	-	-	-	-0,01	-	-0,07	0,15	-0,01	0,00	-0,21	-																	
	на 01.01.2018	39,68	16,15	13,67	7,57	2,28	-	0,03	-	0,01	0,01	0,01	-	25,12	3,00	12,48	4,82	4,25	0,58																	
	на 01.01.2023	38,87	17,62	13,68	5,86	1,72	-	0,03	-	0,01	0,01	0,01	-	25,21	3,75	12,48	4,60	3,81	0,58																	
Ковровское	на 01.01.2009	39,50	18,64	13,54	5,85	1,47	-	0,02	-	0,01	0,01	0,01	-	25,16	4,09	12,39	4,73	3,36	0,58																	
	на 01.01.2018	-0,81	1,47	0,01	-1,71	-0,56	-	0	-	0	0	0	-	0,09	0,75	0	-0,22	-0,44	0																	
	на 01.01.2023	0,63	1,02	-0,14	-0,01	-0,25	-	-0,01	-	-	-	-0,01	-	-0,05	0,34	-0,09	0,13	-0,45	0,00																	
Ковровское	на 01.01.2009	69,72	26,92	22,15	13,25	7,40	-	3,10	0,13	1,86	0,51	0,37	0,21	36,75	7,22	17,48	5,88	5,48	0,69																	
	на 01.01.2018	64,71	18,59	20,88	15,11	10,11	0,01	2,93	0,00	0,36	0,31	1,56	0,70	38,85	5,44	13,81	7,51	10,78	1,31																	
	на 01.01.2023	66,04	21,01	20,59	15,33	9,11	0,01	2,90	0,02	0,36	0,31	1,60	0,61	38,78	6,49	12,99	7,48	10,43	1,39																	

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		в том числе по группам возраста						в том числе по группам возраста						в том числе по группам возраста					
		всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Кольчугинское	разница (2018 - 2009)	-5,01	-8,33	-1,27	1,86	2,71	0,01	-0,17	-0,13	-1,5	-0,2	1,19	0,49	2,1	-1,78	-3,67	1,63	5,3	0,62
	разница (2023 - 2018)	1,33	2,42	-0,29	0,22	-1,00	-	-0,03	0,02	-	-	0,04	-0,09	-0,07	1,05	-0,82	-0,03	-0,35	0,08
	на 01.01.2009	19,83	10,39	4,43	2,78	2,22	-	0,26	-	0,01	0,06	0,08	0,10	38,51	2,22	11,47	5,20	14,53	5,09
	на 01.01.2018	20,60	11,62	4,35	2,69	1,94	-	0,26	-	0,01	0,06	0,08	0,10	37,99	4,02	11,42	5,20	13,47	3,88
Курловское	на 01.01.2023	20,74	11,95	4,33	2,64	1,82	-	0,26	-	0,01	0,06	0,08	0,10	37,33	4,52	11,41	5,18	12,58	3,64
	разница (2018 - 2009)	0,77	1,23	-0,08	-0,09	-0,28	-	0	0	0	0	0	0	-0,52	1,8	-0,05	0	-1,06	-1,21
	разница (2023 - 2018)	0,14	0,33	-0,02	-0,05	-0,12	-	-	-	-	-	-	-	-0,66	0,50	-0,01	-0,03	-0,89	-0,24
	на 01.01.2009	80,05	34,40	27,09	14,57	3,96	0,03	0,06	-	-	0,01	0,05	-	27,07	3,46	14,14	5,08	3,90	0,49
Меленковское	на 01.01.2018	72,44	20,44	24,44	20,51	7,03	0,02	0,11	-	0,04	0,02	0,04	0,01	32,69	10,24	6,67	5,28	9,53	0,97
	на 01.01.2023	74,39	23,77	24,30	20,02	6,28	0,02	0,11	-	0,04	0,02	0,04	0,01	31,92	11,46	6,65	5,11	7,77	0,94
	разница (2018 - 2009)	1,95	3,33	-0,14	-0,49	-0,75	0	0	0	0	0	0	0	-0,77	1,22	-0,02	-0,17	-1,76	-0,03
	разница (2023 - 2018)	1,95	3,33	-0,14	-0,49	-0,75	-	-	-	-	-	-	-	-0,01	1,22	-0,02	-0,18	-1,77	-0,03
Селивановское	на 01.01.2009	75,79	31,42	25,93	13,44	4,98	0,02	0,20	0,03	0,17	-	-	0,01	34,67	5,36	21,62	3,33	3,83	0,53
	на 01.01.2018	64,85	18,74	22,06	18,27	5,67	0,11	0,21	-	0,12	0,06	0,01	0,01	35,94	6,16	15,31	8,62	5,02	0,83
	на 01.01.2023	68,01	23,68	22,04	18,21	3,99	0,10	0,21	-	0,12	0,06	0,01	0,01	39,03	10,55	15,29	8,59	3,96	0,64
	разница (2018 - 2009)	-10,94	-12,68	-3,87	4,83	0,69	0,09	0,01	0,03	0,03	-0,05	0,06	0,01	0	1,27	0,8	-6,31	5,29	1,19
Собинское	разница (2023 - 2018)	3,16	4,94	-0,02	-0,06	-1,68	-0,01	-	-	-	-	-	-	3,09	4,39	-0,02	-0,03	-1,06	-0,19
	на 01.01.2009	72,01	28,17	29,32	10,85	3,65	0,02	2,96	0,08	2,04	0,36	0,35	0,14	38,80	6,28	23,90	4,48	3,61	0,52
	на 01.01.2018	69,25	16,71	30,01	17,24	5,26	0,03	2,85	0,05	1,42	0,59	0,49	0,30	39,90	5,28	18,85	8,50	6,23	1,04
	на 01.01.2023	69,08	18,71	29,92	17,01	3,43	0,01	2,83	0,05	1,41	0,59	0,49	0,30	39,51	6,46	18,80	8,38	5,21	0,66
Собинское	разница (2018 - 2009)	-2,76	-11,46	0,69	6,39	1,61	0,01	-0,11	0,03	-0,62	0,06	0,01	0,16	1,1	-1	-5,05	4,02	2,62	0,52
	разница (2023 - 2018)	-0,17	2,00	-0,09	-0,23	-1,83	-0,02	-0,02	-0,01	-0,01	-	-	-	-0,39	1,18	-0,05	-0,12	-1,02	-0,38
	на 01.01.2009	30,60	13,35	7,66	4,95	4,62	0,03	2,63	0,02	1,19	0,46	0,69	0,27	37,12	6,37	14,74	5,10	8,77	2,14
	на 01.01.2018	30,82	14,66	7,26	4,68	4,19	0,02	2,63	0,02	1,18	0,46	0,69	0,27	37,47	7,05	14,57	5,07	8,69	2,10
Собинское	на 01.01.2023	27,34	7,38	7,55	5,38	6,87	0,16	2,70	0,01	0,13	0,20	0,91	1,45	40,04	3,89	9,13	4,59	13,58	8,85
	разница (2018 - 2009)	0,22	1,31	-0,4	-0,27	-0,43	0,02	0	0,03	-0,01	0,06	0,01	0	0,35	0,68	-0,17	-0,03	-0,08	-0,04
	разница (2023 - 2018)	-3,48	-7,28	0,29	0,70	2,68	0,14	0,07	-0,01	-1,05	-0,26	0,22	1,18	2,57	-3,17	-5,44	-0,48	4,89	6,75

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Хвойные древесные породы										Твердолиственные древесные породы										Мягколиственные древесные породы									
		в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста					в том числе по группам возраста									
		всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перестой ные	всего	молод няки	средневоз растные	приспев ающие	спелые	перес тойны е						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20												
	на 01.01.2009	12,82	2,74	5,98	2,28	1,81	0,01	1,36	0,02	1,13	0,16	0,05	-	17,65	1,34	8,44	3,03	4,14	0,70												
	на 01.01.2018	11,91	1,29	4,05	3,22	3,33	0,02	0,64	-	0,55	0,02	0,06	-	18,48	1,33	4,28	3,60	6,89	2,38												
	на 01.01.2023	11,76	1,44	4,04	3,21	3,07	0,01	0,64	-	0,55	0,02	0,06	-	18,10	1,51	4,27	3,59	6,42	2,30												
Суздальское	разница (2018 - 2009)	-0,91	-1,45	-1,93	0,94	1,52	0,01	-0,72	0,03	-0,58	0,06	0,01	-	0,83	-0,01	-4,16	0,57	2,75	1,68												
	разница (2023 - 2018)	-0,15	0,15	-0,01	-0,01	-0,26	-0,02	-	-	-	-	-	-	-0,38	0,18	-0,01	-0,01	-0,47	-0,08												
	на 01.01.2009	17,17	7,13	4,35	3,49	2,19	-	2,26	0,02	1,51	0,22	0,23	0,30	33,06	2,65	13,82	4,59	9,58	2,41												
	на 01.01.2018	17,16	7,56	3,98	3,18	2,42	0,02	2,26	0,02	1,51	0,21	0,23	0,30	33,45	3,36	13,94	4,51	8,57	3,08												
	на 01.01.2023	15,42	5,08	3,55	3,96	2,81	0,03	1,82	0,01	1,17	0,09	0,37	0,17	35,25	3,38	10,83	4,74	9,55	6,75												
Юрьев- Польское	разница (2018 - 2009)	-0,01	0,43	-0,37	-0,31	0,23	0,02	0	0,03	0	0,06	0,01	0	0,39	0,71	0,12	-0,08	-1,01	0,67												
	разница (2023 - 2018)	-1,74	-2,49	-0,44	0,78	0,39	0,01	-0,44	-0,01	-0,34	-0,12	0,14	-0,13	1,80	0,02	-3,11	0,23	0,98	3,67												
	на 01.01.2009	755,02	304,84	259,93	132,41	57,42	0,43	23,93	0,40	11,40	4,10	5,93	2,11	583,31	70,64	285,06	88,06	117,47	22,07												
	на 01.01.2018	720,28	246,10	241,10	158,38	73,81	0,89	22,27	0,13	7,88	4,00	7,44	2,83	602,71	86,05	247,14	101,35	139,83	28,34												
	на 01.01.2023	724,05	257,75	239,34	158,49	67,48	1,00	21,84	0,14	6,48	3,62	7,82	3,79	605,40	96,85	237,18	100,20	133,93	37,24												
ВСЕГО	разница (2018 - 2009)	-34,74	-58,74	-18,83	25,97	16,39	0,02	-1,66	0,03	-3,52	0,06	0,01	0,72	19,4	15,41	-37,92	13,29	22,36	6,27												
	разница (2023 - 2018)	3,77	11,65	-1,76	0,11	-6,33	0,11	-0,43	0,01	-1,40	-0,38	0,38	0,96	2,69	10,80	-9,96	-1,15	-5,90	8,90												

**ИЗМЕНЕНИЕ ТАКСАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ПО ЛЕСНИЧЕСТВАМ И ИХ  
АНАЛИЗ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Покрывага лесом площадь	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная плотота	Средний запас насаждений на 1 га.			Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м <sup>3</sup>	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	м <sup>3</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Александровское	на 01.01.2009	84,7	44	2	0,71	179	226	4	4Б2Ос1Олч2Е1С	
	на 01.01.2018	84,2	43	2,1	0,72	176	229	4,1	4Б2Ос1Олч2Е1С	
	на 01.01.2023	82,9	41	2	0,73	167	201	4,1	4Б2Е2С2Ос+Дн+Олс	
	разница (2018 - 2009)	-0,5	-1	0,1	0,01	-3	3	0,1	без изменений	
Андреевское	разница (2023 - 2018)	-1,3	-2	-0,1	0,01	-9	-28	-	+1С -1Олс	
	на 01.01.2009	101,3	47	2,1	0,7	199	281	1,9	7С1Е2Б+Ос	
	на 01.01.2018	100,1	54	2,1	0,7	214	282	4	6С3Б1Ос+Е	
	на 01.01.2023	100,5	51	2	0,72	205	286	4	7С3Б+Е+Ос+Олч	
Владимирское	разница (2018 - 2009)	-1,2	7	-	-	15	1	2,1	-1С -1Е +1Б +1Ос	
	разница (2023 - 2018)	0,4	-3	-0,1	0,02	-9	4	-	+1С -1Ос	
	на 01.01.2009	60,6	50	2	0,7	177	254	2,9	5С1Е4Б	
	на 01.01.2018	60,9	50	2,1	0,71	173	253	3,3	4С2Е3Б1Олч+Ос	
Вязниковское	на 01.01.2023	60,4	50	2,1	0,7	172	253	3,4	5С3Б1Е1Ос + Дн+Олч	
	разница (2018 - 2009)	0,3	-	0,1	0,01	-4	-1	0,4	-1С +1Е -1Б +1Олч	
	разница (2023 - 2018)	-0,5	-	-	-0,01	-1	-	0,1	+1С -1Е +1Ос -1Олч	
	на 01.01.2009	92	43	2,1	0,71	177	243	4,1	5С1Е4Б	
Гороховицкое	на 01.01.2018	91,7	47	2,1	0,7	179	237	3,7	5С1Е4Б+Ос	
	на 01.01.2023	90,9	47	2,1	0,71	177	236	3,8	5С4Б1Ос + Е+Д+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-0,3	4	-	-0,01	2	-6	-0,4	без изменений	
	разница (2023 - 2018)	-0,8	-	-	0,01	-2	-1	0,1	-1Е +1Ос	
Гусевское	на 01.01.2009	65,7	48	2	0,69	167	228	3,5	5Б1Олч3С1Е	
	на 01.01.2018	66	46	2,3	0,68	161	227	3,3	4Б1Ос1Олч3С1Е	
	на 01.01.2023	66,2	45	2,3	0,69	158	226	3,5	4С3Б1Д1Ос1Олч+Е+Дн+Кл	
	разница (2018 - 2009)	0,3	-2	0,3	-0,01	-6	-1	-0,2	-1Б +1Ос	
Заречное	разница (2023 - 2018)	0,2	-1	-	0,01	-3	-1	0,2	+1С -1Е -1Б +1Д	
	на 01.01.2009	104	44	2,1	0,69	162	231	3,6	6С4Б+Ос	
	на 01.01.2018	103,3	45	2,1	0,69	162	237	3,4	6С3Б1Олч+Е+Ос	
	на 01.01.2023	104,9	43	2,1	0,7	155	237	3,6	9С1Б+Е+Олч	
Заречное	разница (2018 - 2009)	-0,7	1	-	-	-	6	-0,2	-1Б +1Олч	
	разница (2023 - 2018)	1,6	-2	-	0,01	-7	-	0,2	+3С -2Б -1Олч	
	на 01.01.2009	86,1	49	2,1	0,7	177	239	3,6	4С2Е3Б1Олч	

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Покрытая лесом площадь	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га,			Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м <sup>3</sup>	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	м <sup>3</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Камешковское	на 01.01.2018	88,6	46	2,2	0,7	164	237	3,3	4С2Е4Б	
	на 01.01.2023	88,4	45	2,2	0,73	162	237	3,6	4С4Б1Е1Ос + Д+Олс+Олч	
	разница (2018 - 2009)	2,5	-3	0,1	-	-13	-2	-0,3	+1Б -1Олч	
	разница (2023 - 2018)	-0,2	-1	-	0,03	-2	-	0,3	-1Е +1Ос	
	на 01.01.2009	48,3	52	2	0,68	188	233	3,6	5С1Е3Б1Олч+Ос	
	на 01.01.2018	48	61	2	0,67	214	251	3,6	4С1Е3Б2Олч+Дн+Ос	
	на 01.01.2023	48,2	60	2,2	0,68	211	251	3,5	6С3Б1Е + Д+Ос+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-0,3	9	-	-0,01	26	18	-	-1С +1Олч	
	разница (2023 - 2018)	0,2	-1	0,2	0,01	-3	-	-0,1	+2С -2Олч	
	на 01.01.2009	64,8	46	2,1	0,71	179	239	3,8	5С1Е4Б	
Киржачское	на 01.01.2018	64,1	42	2	0,69	170	237	3,7	5С1Е4Б+Ос	
	на 01.01.2023	64,7	42	2,1	0,7	167	243	4	6С3Б1Е+Ос+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-0,7	-4	-0,1	-0,02	-9	-2	-0,1	без изменений	
	разница (2023 - 2018)	0,6	-	0,1	0,01	-3	6	0,3	+1С -1Б	
	на 01.01.2009	109,5	48	2,1	0,7	181	266	3,7	6С1Е3Б	
	на 01.01.2018	106,5	55	2,1	0,7	195	253	3,5	5С1Е3Б1Ос+Дн+Олч	
	на 01.01.2023	107,7	53	2,1	0,7	189	258	3,6	6С3Б1Е+Дн+Ос+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-3	7	-	-	14	-13	-0,2	-1С +1Ос	
	разница (2023 - 2018)	1,2	-2	-	-	-6	5	0,1	+1С -1Ос	
	на 01.01.2009	58,6	51	2,1	0,71	189	237	3,7	5Б1Ос3Е1С	
Кольчугинское	на 01.01.2018	58,9	48	2,1	0,72	178	237	3,7	5Б1Ос3Е1С	
	на 01.01.2023	58,3	46	2,1	0,72	174	237	3,8	5Б3Е1С1Ос+Олс	
	разница (2018 - 2009)	0,3	-3	-	0,01	-11	-	-	без изменений	
	разница (2023 - 2018)	-0,6	-2	-	-	-4	-	0,1	без изменений	
	на 01.01.2009	107,2	45	2	0,71	181	256	4	7С3Б+Е	
	на 01.01.2018	105,2	50	2,1	0,71	184	242	3,5	7С3Б+Е+Ос	
	на 01.01.2023	106,4	47	2,1	0,72	180	247	3,8	8С2Б+Е+Ос+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-2	5	0,1	-	3	-14	-0,5	без изменений	
	разница (2023 - 2018)	1,2	-3	-	0,01	-4	5	0,3	+1С -1Б	
	на 01.01.2009	110,7	44	2,1	0,7	184	255	4,1	7С3Б	
Меленковское	на 01.01.2018	101	49	2,1	0,7	198	250	3,9	6С3Б1Ос	
	на 01.01.2023	107,3	45	2,1	0,7	181	254	4	7С3Б+Е+Ос+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-9,7	5	-	-	14	-5	-0,2	-1С +1Ос	
	разница (2023 - 2018)	6,3	-4	-	-	-17	4	0,1	+1С -1Ос	
	на 01.01.2009	113,8	43	2,1	0,71	187	273	4,3	6С1Е3Б+Ос	
	на 01.01.2018	112	51	2,1	0,72	205	264	4	6С3Б1Ос+Дн+Олч	
	на 01.01.2023	111,4	48	2,1	0,72	196	261	4,1	7С2Б1Е+Дн+Олч+Ос	
	разница (2018 - 2009)	-1,8	8	-	0,01	18	-9	-0,3	-1Е +1Ос	

Наименование лесничества, лесопарка	Показатели динамики	Покрывтая лесом площадь	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м <sup>3</sup>			Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м <sup>3</sup>	Состав насаждений
						земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных	земель, м <sup>3</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	разница (2023 - 2018)	-0,6	-3	-	-	-9	-3	0,1	+1С -1Б +1Е -1Ос	
Собинское	на 01.01.2009	70,3	47	2,1	0,72	180	250	3,8	4Б1Ос1Олч4С	
	на 01.01.2018	70,9	46	2,1	0,72	172	248	3,6	4Б1Ос3С1Е1Олч	
	на 01.01.2023	70,1	62	2,1	0,67	198	230	3,2	4С4Б1Ос1Олч+Е+Дн+Олс+Лп	
	разница (2018 - 2009)	0,6	-1	-	-	-8	-2	-0,2	-1С +1Е	
	разница (2023 - 2018)	-0,8	16	-	-0,05	26	-18	-0,4	+1С -1Е	
Суздальское	на 01.01.2009	31,8	52	2,1	0,7	209	255	4	4Б2Ос3С1Е	
	на 01.01.2018	31,1	63	2,1	0,69	232	260	3,8	5Б1Ос3С1Е	
	на 01.01.2023	30,5	62	2,1	0,68	227	257	3,7	4С4Б1Е1Ос+Д+Олч+Лп	
	разница (2018 - 2009)	-0,7	11	-	-0,01	23	5	-0,2	+1Б -1Ос	
	разница (2023 - 2018)	-0,6	-1	-	-0,01	-5	-3	-0,1	+1С -1Б	
Юрьев-Польское	на 01.01.2009	52,5	47	2,1	0,71	180	238	3,8	4Б2Ос1Олч2С1Е	
	на 01.01.2018	52,9	47	2	0,72	175	245	3,6	5Б1Ос3С1Е	
	на 01.01.2023	52,5	53	2,1	0,71	186	246	3,5	4Б3С2Ос1Е+Дн+Олс+Олч+Лп	
	разница (2018 - 2009)	0,4	-	-0,1	0,01	-5	7	-0,2	+1Б -1Ос -1Олч +1С	
	разница (2023 - 2018)	-0,4	6	0,1	-0,01	11	1	-0,1	-1Б +1Ос	
Итого по Владимирской области	на 01.01.2009	1361,9	47	2,1	0,71	182	247	3,8	5С1Е3Б1Ос	
	на 01.01.2018	1345,3	49	2,1	0,71	185	247	3,6	5С1Е3Б1Ос+Дн+Олч	
	на 01.01.2023	1351,3	48	2,1	0,71	180	244	3,8	5С3Б1Е1Ос +Дн+Олс+Олч	
	разница (2018 - 2009)	-16,6	2	-	-	3	-	-0,2	без изменений	
	разница (2023 - 2018)	6	-1	-	-	-5	-3	0,2	без изменений	



**ПРИЧИНЫ ОСЛАБЛЕНИЯ, ДЕГРАДАЦИИ И ГИБЕЛИ ЛЕСОВ ЗА ПЕРИОД  
ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га			Погибшие насаждения, га		
	всего за период действия предыдущег о Лесного плана	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		с начала текущего года	всего за период действия предыдущ его Лесного плана	с начала текущег о года
		10 - 40%	более 40%			
1	2	3	4	5	6	7
Лесные пожары	134,0	20,3	113,7	125,3	66,5	27,9
В том числе от пожаров текущего года	1,8	1,8		0,9		
Повреждения насекомыми	10914,8	8717,9	2196,9	1476,5	1082,6	366,0
Погодные условия и почвенно- климатические факторы	1406,4	1256,5	149,9	2043,9	149,4	139,0
Болезни леса	2240,3	2144,8	95,5	1704,6	60,9	12,4
Повреждения дикими животными	4,1		4,1	4,1	4,1	7,1
Антропогенные факторы	9,9	9,9		12,7		
Непатогенные факторы	379,5	373,5	6,0	232,6		
Всего	15089,0	12522,9	2566,1	5599,7	1363,5	552,4

## Приложение 17

**ОЦЕНКА ПОТРЕБНОСТИ И ОБЕСПЕЧЕННОСТИ СЫРЬЕМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ  
ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ, ЗА ГОД, ПРЕДШЕСТВУЮЩЕЙ РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТА ЛЕСНОГО ПЛАНА  
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ И НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО ЛЕСНОГО ПЛАНА  
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Владимирской области	Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области	
								объем	обеспеченность производственных мощностей, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	16.10.10 Пиломатериалы продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм, всего  в том числе	тыс. м <sup>3</sup>	879,4	731,5	Лесоматериалы круглые хвойных пород для распиловки и строгания; 02.20.12.120 Лесоматериалы круглые лиственных пород для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	1199,2	1319,1	90
1.1.	Пиломатериалы из сосны	тыс. м <sup>3</sup>	401,8	334,2	Бревна сосновые для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	547,9	602,7	90
1.2.	Пиломатериалы из ели	тыс. м <sup>3</sup>	43,8	36,4	Бревна еловые для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	59,7	65,7	90
1.4.	Пиломатериалы из березы	тыс. м <sup>3</sup>	266,2	221,4	Бревна березовые для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	363,0	399,3	90
1.5.	Пиломатериалы из осины	тыс. м <sup>3</sup>	143,2	119,1	Бревна осиновые для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	195,3	214,9	90
1.6.	Пиломатериалы из липы	тыс. м <sup>3</sup>	23,4	19,5	Бревна липовые для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	32,0	35,2	90
1.7.	Пиломатериалы из дуба	тыс. м <sup>3</sup>	0,9	0,8	Бревна дубовые для распиловки и строгания	тыс. м <sup>3</sup>	1,3	1,4	90

№ п/п	Потребляемые лесные ресурсы							Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области						
	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Владимирской области	объем	обеспеченность производственных мощностей, %					
										3	4	5	6	7
1		2												
2.	Плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из древесины или других одресневевших материалов	16.21.13	тыс. усл. м <sup>3</sup>	65,0	39,6	02.20.11.120 Лесоматериалы круглые хвойных пород для лущения	тыс. м <sup>3</sup>	61,3	90,0	48				
3.	Шпоны для фанеры	16.21.21.120	тыс. м <sup>3</sup>	89,0	29,8	02.20.11.120 Лесоматериалы хвойных пород для лущения; 02.20.12.120 Лесоматериалы круглые лиственных пород для лущения	тыс. м <sup>3</sup>	82,3	221,1	67				
4.	Лесоматериалы необработанные	02.20.12	тыс. м <sup>3</sup>	295	268,6	02.20.12 Лесоматериалы необработанные	тыс. м <sup>3</sup>	268,6	295	100				
5.	Дрова	02.20.14	тыс. м <sup>3</sup>	67,1	67,1	02.20.12 Лесоматериалы необработанные	тыс. м <sup>3</sup>	67,1	73,0	100				

**РЫНКИ РЕАЛИЗАЦИИ ДРЕВЕСИНЫ И ИНОЙ ЛЕСНОЙ ПРОДУКЦИИ ЗА  
ГОД, ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ РАЗРАБОТКЕ ЛЕСНОГО ПЛАНА  
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ И НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ  
РАЗРАБАТЫВАЕМОГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п/п	Виды производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				Во Владимирской области	Другие субъекты Российской Федерации		
<b>Год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Владимирской области (2017)</b>							
1.	Лесоматериалы необработанные (02.20.1 Лесоматериалы необработанные)	тыс. м <sup>3</sup>	335,7	255,1	80,6	-	-
2.	Лесоматериалы обработанные (16.10.10 Пиломатериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм)	тыс. м <sup>3</sup>	731,5	720,5	11,0	-	-
3.	Плиты древесно- стружечные, плиты с ориентированной стружкой (OSB) и аналогичные плиты (16.21.13 Плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из других одресневевших материалов)	тыс. усл. м <sup>3</sup>	39,6	0,4	36,6	2,6	6,7
<b>Последний год периода действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области (2028)</b>							
1.	Лесоматериалы необработанные (02.20.1 Лесоматериалы необработанные)	тыс. м <sup>3</sup>	368,0	324,0	44,0	-	-
2.	Лесоматериалы обработанные (16.10.10 Пиломатериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм)	тыс. м <sup>3</sup>	804,7	792,6	12,1	-	-
3.	Плиты древесно- стружечные, плиты с ориентированной стружкой (OSB) и аналогичные плиты (16.21.13 Плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из других одресневевших материалов)	тыс. усл. м <sup>3</sup>	65,0	2,5	56,0	6,5	10,0

**ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ ЛЕСОВ, ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ТРАНСПОРТНЫМИ ПУТЯМИ НА ПЕРИОД  
ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Наименование лесничества, лесопарка	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации), км				Плотность дорог предшествующей разработке плана субъекта Российской Федерации (год), км/тыс. га				Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации, км				Плотность дорог на последний год периода действия разрабатываемог о лесного плана субъекта Российской Федерации, км/тыс. га	
	желез ных	автомобильных			7	8	9	10	11	12	автомобильных			13
		с твердым покрыти ем	грунтовых	Всего							с твердым покрыти ем	грунтовых		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13		
1														
Александровское	59,4	332,0	2305,0	-	2696,4	30,0	332,0	2329,0	-	2720,4	-	30,2		
Андреевское	16,6	279,8	4497,5	-	4793,9	43,7	279,8	4497,5	-	4793,9	-	43,7		
Владимирское	60,7	107,7	282,5	-	450,9	7,0	107,7	282,5	-	450,9	-	7,0		
Вязниковское	47,2	358,8	1270,0	-	1676,0	17,1	358,8	1270,0	-	1676,0	-	17,1		
Гороховицкое	47,2	201,5	360,0	-	608,7	8,6	201,5	360,0	-	608,7	-	8,6		
Гусевское	136,8	323,8	2435,0	-	2895,6	25,4	323,8	2435,0	-	2895,6	-	25,4		
Заречное	61,4	261,8	807,0	-	1130,2	11,9	261,8	807,0	-	1130,2	-	11,9		
Камешковское	42,4	238,1	925,8	-	1206,2	23,6	238,1	925,8	-	1206,2	-	23,6		
Киржачское	58,5	232,3	1707,5	-	1998,3	29,0	232,3	1707,5	-	1998,3	-	29,0		
Ковровское	94,9	336,0	3847,5	-	4278,4	36,3	336,0	3847,5	-	4278,4	-	36,3		
Кольчугинское	40,2	227,3	677,8	-	945,2	15,4	227,3	677,8	-	945,2	-	15,4		
Курловское	57,6	323,8	3267,5	-	3648,9	31,8	323,8	3267,5	-	3648,9	-	31,8		
Меленковское	32,3	377,4	4457,5	-	4867,2	40,4	377,4	4457,5	-	4867,2	-	40,4		
Селивановское	105,9	541,7	3162,5	-	3810,1	31,7	541,7	3201,5	-	3849,1	-	32,0		
Собинское	28,8	295,3	1044,3	-	1368,4	17,9	295,3	1044,3	-	1368,4	-	17,9		
Суздальское	9,7	316,0	1367,5	-	1693,2	48,2	316,0	1367,5	-	1693,2	-	48,2		
Юрья-Польское	34,3	339,8	588,8	-	962,9	17,2	339,8	600,8	-	974,9	-	17,4		
<b>ИТОГО</b>	<b>934,0</b>	<b>5093,1</b>	<b>33003,6</b>	<b>0,0</b>	<b>39030,6</b>	<b>26,7</b>	<b>5093,1</b>	<b>33078,6</b>	<b>0,0</b>	<b>39105,6</b>	<b>0,0</b>	<b>26,7</b>		

**ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА, ПОТЕНЦИАЛА  
СРЕДООБРАЗУЮЩИХ, ВОДООХРАННЫХ, ЗАЩИТНЫХ, САНИТАРНО-  
ГИГИЕНИЧЕСКИХ, ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ ПОЛЕЗНЫХ  
ФУНКЦИЙ ЛЕСОВ**

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей по состоянию на		
			01.01.2009	01.01.2018	01.01.2028
1	2	3	4	5	6
Нетто-поглощение	Биомасса древостоя	тыс. т	1357,5	1377,5	1209,8
	Мертвая древесина	/год	380,3	384,1	297,6
	Подстилка		32,4	26,9	25,4
	Почва		107,4	88,2	89,0
	Итого по всем пулам		1877,6	1876,7	1621,8
Потери углерода управляемыми лесами	Деструктивные лесные пожары	тыс. т/год	70,1	130,1	93,7
	Вредители и болезни		-	-	-
	Другие причины гибели лесных насаждений		-	-	-
	Сплошные рубки		912,2	626,3	542,2
	Осушение органических почв		-	-	-
	Всего потери		982,3	756,4	635,9
Бюджет углерода по пулам	Биомасса древостоя	тыс. т	662,4	820,5	738,6
	Мертвая древесина	С/год	188,5	259,5	190,9
	Подстилка		12,1	11,0	9,7
	Почва		32,6	29,3	29,0
	Итого по всем пулам		895,6	1120,3	968,1
Водоохранная	Водорегулирование	мм	368	401	399
	Предотвращение поверхностного стока		133	141	151
Защитная	Защита берегов рек и морей	тыс. га	-	71,7	71,7
	Защита почв и полей		25,3	41,9	41,9
	Защита транспортных путей		60,7	35,2	35,2
Санитарно-гигиеническая	Обогащение кислородом	тыс. т О/год	10936,94	11098,72	9205,62
	Поглощение выбросов	-	-	-	-
	Поглощение пыли	-	-	-	-
	Выделение фитонцидов	тыс. т /год	102,14	95,60	98,12
Иные полезные функции		-	-	-	-
		-	-	-	-

**ПЛАНИРУЕМЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
ПОТЕНЦИАЛА ЛЕСОВ, АДАПТАЦИИ К ИЗМЕНЕНИЯМ КЛИМАТА И  
ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ЛЕСОВ**

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ, млн. руб.
1	2	3	4	5
Изменение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков	Корректировка длительности цикла лесовосстановления и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	-	-	-
	Корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения			
	Принятие мер по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений	-	-	-
	Диверсификация целей лесоуправления для получения лесных продуктов и услуг			
Изменения в видовом (породном) составе лесов	Ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	Создание смешанных лесных насаждений с участием березы	530	100,4
		Лесовосстановление. Содействие естественному лесовосстановлению	0,5 тыс. га	см. приложение 33
		Рубки ухода за лесами. Осветление	1700 га	см. приложение 33
		Рубки ухода за лесами. Прочистки	1800 га	см. приложение 33
		Рубки ухода за лесами. Прореживание	1900 га	см. приложение 33
		Рубки ухода за лесами. Проходные	2000 га	см. приложение 33
	Использование в процессах	Лесовосстановление. Посадка лесных культур	3,3 тыс. га	см. приложение

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ, млн. руб.
1	2	3	4	5
	лесовосстановления и лесоразведения, адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	Заготовка семян местного происхождения	455 кг	33 см. приложение 33
	Формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	Уточнение границ защитных лесов и выделение особо защитных участков леса при проведении лесоустройства		уточнение границ защитных лесов и выделение ОЗУЛ при проведении лесоустройства
	Выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	-	-	-
Увеличение частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадях, 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, км	16,7	1933,3
		Реконструкция лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров, км	163,3	
		Устройство противопожарных минерализованных полос, км	2531,5	
		Прокладка просек, противопожарных разрывов, км	1	
		Прочистка просек, км	4	
		Прочистка противопожарных минерализованных полос, км	5443,3	
		Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, шт.	402	
		Установка и эксплуатация шлагбаумов, преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности, шт.	863	
		Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, шт.	562	
		Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, тыс. га	1463,3	
	Корректировка планов тушения	Выявление особых пожароопасных лесных	На постоянной основе	



Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ, млн. руб.
1	2	3	4	5
	лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	территорий, анализ погоды		
		Контроль наиболее пожароопасных лесных территорий, оперативный анализ погоды	На постоянной основе	
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	Совершенствование системы лесопатологического обследования	-	-	-
	Совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	-	-	
Увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах	Корректировка длительности цикла лесовосстановления с целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	Мероприятия настоящим Лесным планом не предусмотрены		
	Совершенствование технологий заготовки древесины для минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	Проведение добровольно-выборочных рубок, тыс. м <sup>3</sup>	674,1	-
	Формирование разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений	Мероприятия настоящим Лесным планом не предусмотрены		

## Приложение 22

**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 ВЛАДИМИРСКОЙ  
ОБЛАСТИ, ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ И ПЛАНИРУЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ НА ПЕРИОД  
РЕАЛИЗАЦИИ ЛЕСНОГО ПЛАНА ПО ВИДАМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ**

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Плановые показатели использования лесов по годам											Всего на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	15	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Заготовка древесины	древесина	га	24832,5	17382,8	17631,1	17879,4	18127,7	18376,1	18624,4	18872,7	19121,0	19617,7	19866,0	185498,8	
Заготовка недревесных лесных ресурсов	хвойные для новогодних праздников	тыс. куб. м	2247,1	1573,0	1595,4	1617,9	1640,4	1662,9	1685,3	1707,8	1730,3	1775,2	1797,7	16785,8	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных сырья	Лекарственные сырье (чага)	шт.	2554,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	10000,0	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь	т	5700,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	13000,0	
Ведение сельского хозяйства	пчеловодство	га	1168400,0	327301,7	327326,7	327351,7	327401,7	327401,7	327401,7	327401,7	327401,7	327401,7	327401,7	327401,7	
Осуществление научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности	площадь	штук пчелосемей	5190,0	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0	350,0	400,0	500,0	550,0	600,0	600,0	
Осуществление рекреационной	площадь	га	1463500,0	233,8	239,0	244,0	249,0	254,0	259,0	264,0	269,0	274,0	278,0	278,0	



**СВЕДЕНИЯ О ПЛАНИРУЕМОМ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ  
ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО  
ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Год период действия разрабатываемого Лесного плана субъекта Российской Федерации	Наименование лесничества	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
			количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5
2019 - 2028	Александровское	Заготовка древесины	1	8399
	Андреевское		1	8093
	Владимирское			
	Вязниковское			
	Гороховецкое			
	Гусевское		1	12952
	Заречное		1	1965
	Камешковское			
	Киржачское			
	Ковровское			
	Кольчугинское		1	18862
	Курловское		1	1853
	Меленковское			
	Селивановское			
	Собинское			
	Суздальское			
Юрьев-Польское	1	903		
Итого по виду использования:		7	53027	
2019 - 2028	Александровское	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
	Андреевское		-	-
	Владимирское		-	-
	Вязниковское		-	-
	Гороховецкое		-	-
	Гусевское		-	-
	Заречное		-	-
	Камешковское		-	-
	Киржачское		-	-
	Ковровское		-	-
	Кольчугинское		-	-
	Курловское		-	-
	Меленковское		-	-
	Селивановское		-	-
	Собинское		-	-
	Суздальское		-	-
Юрьев-Польское	-	-		
Итого по виду использования:		-	-	
	Александровское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		
	Андреевское		-	-
	Владимирское		-	-
	Вязниковское		-	-
	Гороховецкое		1	100
	Гусевское		-	-
	Заречное	1	33	

Камешковское		1	34
Киржачское		-	-
Ковровское		1	300
Кольчугинское		-	-
Курловское		-	-
Меленковское		1	220
Селивановское		-	-
Собинское		1	33
Суздальское		-	-
Юрьев-Польское		-	-
Итого по виду использования:		<b>6</b>	<b>620,0</b>
Александровское	Ведение сельского хозяйства	-	-
Андреевское		4	2
Владимирское		-	-
Вязниковское		-	-
Гороховецкое		-	-
Гусевское		4	2
Заречное		-	-
Камешковское		3	1,8
Киржачское		1	3
Ковровское		4	1,9
Кольчугинское		-	-
Курловское		4	1,7
Меленковское		3	1,8
Селивановское		4	1,9
Собинское		-	-
Суздальское		4	1,9
Юрьев-Польское		-	-
Итого по виду использования:		<b>30</b>	<b>18</b>
Александровское	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
Андреевское		-	-
Владимирское		-	-
Вязниковское		-	-
Гороховецкое		-	-
Гусевское		-	-
Заречное		-	-
Камешковское		-	-
Киржачское		-	-
Ковровское		-	-
Кольчугинское		-	-
Курловское		-	-
Меленковское		-	-
Селивановское		-	-
Собинское		-	-
Суздальское		-	-
Юрьев-Польское		-	-
Итого по виду использования:		-	-
Александровское	Осуществление рекреационной деятельности	6	3
Андреевское		-	-
Владимирское		7	3,4
Вязниковское		7	3,4
Гороховецкое		7	3,4
Гусевское		-	-
Заречное		7	3,4
Камешковское		7	3,4
Киржачское		7	3,4
Ковровское		7	3,4
Кольчугинское		7	3,4
Курловское		-	-
Меленковское		7	3,4

Селивановское		-	-
Собинское		7	3,4
Суздальское		7	3,4
Юрьев-Польское		7	3,4
Итого по виду использования:		<b>90</b>	<b>44,2</b>
Александровское	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	-	-
Андреевское		-	-
Владимирское		-	-
Вязниковское		-	-
Гороховецкое		-	-
Гусевское		-	-
Заречное		-	-
Камешковское		-	-
Киржачское		-	-
Ковровское		-	-
Кольчугинское		-	-
Курловское		-	-
Меленковское		-	-
Селивановское		-	-
Собинское		-	-
Суздальское		-	-
Юрьев-Польское		-	-
Итого по виду использования:		-	-
Александровское	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	13	19,8
Андреевское		14	20
Владимирское		-	-
Вязниковское		12	19,7
Гороховецкое		13	19,9
Гусевское		13	19,8
Заречное		13	19,8
Камешковское		5	6,5
Киржачское		13	19,2
Ковровское		13	20,1
Кольчугинское		13	19,8
Курловское		13	19
Меленковское		15	22,0
Селивановское		14	21,0
Собинское		13	19,7
Суздальское		2	3,2
Юрьев-Польское		5	6,5
Итого по виду использования:		<b>184</b>	<b>276,0</b>
Александровское	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	3	5,6
Андреевское		2	5,6
Владимирское		2	4,6
Вязниковское		2	4,6
Гороховецкое		3	6,6
Гусевское		3	6,7
Заречное		2	4,6
Камешковское		2	5,6
Киржачское		3	5,6
Ковровское		2	4,6
Кольчугинское		3	5,7
Курловское		3	6,6
Меленковское		3	6,7
Селивановское		3	5,6
Собинское		3	5,6
Суздальское		3	5,6
Юрьев-Польское		3	5,6
Итого по виду использования:		45	95,5
Александровское	Строительство,	14	8,3

Андреевское	реконструкция, эксплуатация линейных объектов	14	8,3
Владимирское		15	8,4
Вязниковское		15	8,4
Гороховецкое		15	8,4
Гусевское		15	8,4
Заречное		15	8,4
Камешковское		14	8,3
Киржачское		15	8,4
Ковровское		15	8,4
Кольчугинское		16	8,5
Курловское		15	8,5
Меленковское		15	8,3
Селивановское		15	8,3
Собинское		14	8,3
Суздальское		14	8,3
Юрьев-Польское		14	8,3
Итого по виду использования:			<b>250</b>
Александровское	Осуществление религиозной деятельности	1	4,6
Андреевское		-	-
Владимирское		-	-
Вязниковское		-	-
Гороховецкое		-	-
Гусевское		-	-
Заречное		-	-
Камешковское		-	-
Киржачское		-	-
Ковровское		-	-
Кольчугинское		-	-
Курловское		-	-
Меленковское		-	-
Селивановское		-	-
Собинское		-	-
Суздальское		1	4,6
Юрьев-Польское		1	4,6
Итого по виду использования:		<b>3</b>	<b>13,8</b>
Александровское	Иные виды (Изыскательские работы)	1	10,0
Андреевское		1	10,0
Владимирское		1	10,0
Вязниковское		1	10,0
Гороховецкое		1	10,0
Гусевское		1	10,0
Заречное		1	85,0
Камешковское		1	10,0
Киржачское		1	10,0
Ковровское		1	10,0
Кольчугинское		1	10,0
Курловское		1	10,0
Меленковское		1	10,0
Селивановское		1	10,0
Собинское		1	10,0
Суздальское		1	10,0
Юрьев-Польское		1	10,0
Итого по виду использования:		<b>17</b>	<b>245,0</b>

### ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ЛЕСОВ

1	2	3	Плановые показатели									
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	9,5	13,3	17,8	16,3	13,8	13,8	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	209,7	220,95	202,7	150,5	167,3	167,3	163,3	163,3	163,3	163,3	163,3
Прокладка просек, противопожарных разрывов	км	-	4,8	92,7	-	1	1	1	1	1	1	1
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	2919,7	2815,5	2965,5	2814,7	2531,7	2531,7	2531,5	2531,5	2531,5	2531,5	2531,5
Прочистка	км	0	207,6	425,7	-	4	4	4	4	4	4	4
Противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	6215,4	6103,2	6612,8	6142,3	5475,3	5475,3	5443,3	5443,3	5443,3	5443,3	5443,3
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	485	486	477	371	383	383	402	402	402	402	402
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение	шт.	918	913	897	841	850	850	863	863	863	863	863







Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности												
Установка и размещение стенов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	шт.	28	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, всего	га	393										
в том числе:												
мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах путем наземного патрулирования лесов	га	393										
авиационный мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах	га											
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях												
Мероприятия по защите лесов на период действия разрабатываемого Лесного плана не планируются												
Всего по субъекту Российской Федерации												
Создание лесных дорог	км	9,5	13,3	17,8	16,3	13,8	13,8	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7
предназначенных для охраны лесов от пожаров												
Реконструкция лесных дорог	км	212,2	223,45	202,7	150,5	167,3	167,3	163,3	163,3	163,3	163,3	163,3







Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Рубка аварийных деревьев	шт.	-	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Лесопатологическое обследование, в том числе	га	0	1800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях												
Лесопатологическое обследование, в том числе	га	0	8740	8740	8740	8740	8740	8740	8740	8740	8740	8740
Леса, расположенные на землях населенных пунктов												
Мероприятия не планируются												
Всего по субъекту Российской Федерации												
Лесопатологическое обследование, в том числе	га	25296,7	18610,1	18481,6	18314,6	17712,8	16621,6	16621,6	7881,6	7881,6	7881,6	7881,6
профилактические биотехнические мероприятия	га	1006	756	756	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
в т.ч. улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных	га	1006	756	756	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Санитарно-оздоровительные мероприятия,	га	4421,4	3338,3	2708,3	2364,3	996,1	2158,5	2158,5	2158,5	2158,5	2158,5	2158,5
всего	тыс. м <sup>3</sup>	238,02	147,9	99,8	115,5	68,3						





**СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТАХ ЛЕСНОГО СЕМЕНОВОДСТВА И  
ИНФРАСТРУКТУРЕ ДЛЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА ЛЕСОВ И  
ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ**

Наименование объекта	Единица измерени я	Характеристика объектов (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации)		Производительность, кг		Проектная документация	
		количеств о	площадь	потенциальн ая	средняя за период действия предыдущего лесного плана	имеющие ся объекты	на планируе мые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8
Плюсовые деревья всего	шт.	202				имеется	
в том числе по породам							
Сосна об.	шт.	176				имеется	
Лиственница европ.	шт.	26				имеется	
Плюсовые насаждения, всего	га		136,6	30		имеется	
в том числе по породам							
Сосна об.	га		136,6	30		имеется	
Лесосеменные плантации, всего	га		20,3			имеется	
в том числе по породам							
Сосна об.	га		20,3			имеется	
Постоянные лесосеменные участки	га		133,1	332,5	128,1	имеется	
в том числе по породам							
Сосна об.	га		106,6	266,5	128,1	имеется	
Ель европ.	га		26,5	66		имеется	
Архивы клонов	га		2			имеется	
в том числе по породам							
Ель европ.	га		2			имеется	
Географически е культуры	га		30,0			имеется	
в том числе по породам							
Сосна об.	га		30,0			имеется	
Шишкосушилк и	шт.	4		7,0 кг/см	7,0 кг/см		
Хранилище семян	шт.	1		1000	600		
Лесные питомники	га	7	100,8	21 млн. штук	19,5 млн. штук		

**ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЮ**

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесовосстановление, всего	га	7008,6	5000	5425	5400	6039	6410	6500	6500	6500	6500	6500
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	га	4231,7	3760	3600	3600	3600	3700	3200	3200	3200	3200	3200
из них компенсационное лесовосстановление	га	-	-	-	-	263,3	250	250	250	250	250	250
естественное лесовосстановление	га	2604,7	1180	1765	1740	2379	2650	3240	3240	3240	3240	3240
комбинированное лесовосстановление	га	172,2	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Обработка почвы под лесные культуры	га	3527,4	3660	3710	3660	3660	3760	3260	3260	3260	3260	3260
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	23926,6	16200	16470	16695	16920	16920	16920	16920	16920	16920	16920
Лесоводственный уход	га	-	-	-	-	-	-	400	400	400	400	400
Рубки ухода в молодняках	га	4709,8	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100
Рубки прореживания	га	1575	3801	3801	3801	3801	3801	2700	2700	2700	2700	2700
Проходные рубки	га	2312	3500	3500	3500	3500	3500	2500	2500	2500	2500	2500

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Рубки единичных деревьев	га		7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8
Закладка объектов лесного семеноводства (лесосеменной плантации)	га	-	13	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за объектами лесного семеноводства	га	11	13	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Заготовка семян лесных растений	кг	400	400	400	400	455	455	455	455	455	455	455
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг	-	-	-	-	-	-	2	4	4	4	4
Выращивание посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	19860	19860	19860	19860	19860	19860	17460	17460	17460	17460	17460
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Лесовосстановление, всего	га	24,9	184	180	180	180	180	180	180	180	180	180
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	га	44	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
естественное лесовосстановление	га	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
комбинированное лесовосстановление	га	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Обработка почвы под лесные культуры	га	4						40	40	40	40	40
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	16,4						320	320	320	320	320

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территориях												
Лесовосстановление, всего	га	-	77,7	77,7	77,7	77,7	77,7	-	-	-	-	-
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	га	-	40,6	40,6	40,6	40,6	40,6	-	-	-	-	-
естественное лесовосстановление	га	-	37,1	37,1	37,1	37,1	37,1	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях населенных пунктов												
Мероприятия по воспроизводству лесов не планируются												
Леса, расположенные на землях иных категорий												
Мероприятия по воспроизводству лесов не планируются												
Всего по субъекту Российской Федерации												
Лесовосстановление, всего	га	7033,5	5261,7	5682,7	5657,7	6296,7	6527,7	6680	6680	6680	6680	6680
в том числе:												
искусственное лесовосстановление	га	4251,6	3844,6	3680,6	3680,6	3680,6	3780,6	3240	3240	3240	3240	3240
из них компенсационное лесовосстановление	га	-	-	-	-	-	263,3	250	250	250	250	250
естественное лесовосстановление		2609,7	1347,1	1932,1	1907,1	2546,1	2677,1	3370	3370	3370	3370	3370
комбинированное лесовосстановление	га	172,2	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Обработка почвы под лесные культуры	га	3527,4	3664	3710	3660	3660	3760	3310	3310	3310	3310	3310
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	23930,6	16216,4	16470	16695	16920	16920	17240	17240	17240	17240	17240
Лесоводственный уход	га	-	-	-	-	-	-	400	400	400	400	400

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Рубки ухода в молодняках	га	4709,8	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100	4100
Рубки прореживания	га	1575	3801	3801	3801	3801	3801	2700	2700	2700	2700	2700
Проходные рубки	га	2312	3500	3500	3500	3500	3500	2500	2500	2500	2500	2500
Рубки единичных деревьев	га		7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8
Закладка лесосеменной плантации	га	-	13	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Уход за объектами лесного семеноводства	га	-	13	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Заготовка семян лесных растений	кг	679,3	400	400	400	400	400	455	455	455	455	455
в том числе с улучшенными наследственными свойствами	кг	-	-	-	-	-	-	2	4	4	4	4
Выращивание посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	27062,6	19860	19860	19860	19860	19860	17460	17460	17460	17460	17460

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПЛОЩАДИ ЛЕСОВ ЛЕСНИЧЕСТВ, УЧАСТКОВЫХ  
ЛЕСНИЧЕСТВ ПО СТЕПЕНИ ИНТЕНСИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ, ГА**

Наименование лесничества	Степень интенсивности освоения лесов				
	высокая	выше средней	средняя	ниже средней	низкая
Александровское		89940			
Андреевское	109352				
Владимирское		63587			
Вязниковское		97819			
Гороховецкое		71116			
Гусевское	113974				
Заречное		94497			
Камешковское		51182			
Киржачское	70381				
Ковровское	117727				
Кольчугинское		61326			
Курловское	114521				
Меленковское	120422				
Селивановское	119749				
Собинское		76211			
Суздальское	35124				
Юрьев-Польское		56082			
Итого по субъекту	801250	661760			

**СТРУКТУРА ОРГАНА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ ВЛАДИМИРСКОЙ  
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 субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	1	47	43
в том числе:			
государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)		40	36
государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств		-	-
из них: начальники отделов		7	7
государственные гражданские служащие территориальных		-	-

Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4
органов органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств			
из них: руководители территориальных органов		-	-
гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе		2	2
младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа		5	5
2. Лесничества (государственные учреждения)			
количество лесничеств	17		
всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала		454	369
из них: руководители лесничеств		17	17
лесничие		11	11
количество участковых лесничеств	121		
участковые лесничие		124	105
младший обслуживающий персонал лесничества		146	89
Итого		600	458
3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	2	1105,5	609
в том числе:			
административно-управленческий персонал		310	246
летчики-наблюдатели		2	2
инструкторы парашютно-десантной пожарной службы			
парашютист (десантник) - пожарный			
рабочие (включая водителей, трактористов)		676,5	290
младший обслуживающий персонал		117	71
4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (кроме лесничеств, лесопарков, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	1		
в том числе: административно-управленческий персонал		72,75	66
рабочие		6	6
младший обслуживающий персонал		20	17
Итого		98,75	89

## ПЛАНИРУЕМЫЙ СРЕДНИЙ РАЗМЕР ПЛАТЫ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в 2019 году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской 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	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	117,5	117,5	135,0	150,0	159,2	170,0	177,93	185,30	192,66	200,37	208,38	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственного сырья	т	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	га	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	2,2	2,2	3,4	3,9	4,3	4,5	4,69	4,90	5,09	5,29	5,50	
Ведение сельского хозяйства	штуки пчелосеме	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	га	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	56,0	56,0	56,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Осуществление рекреационной деятельности	га	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	42 942,4	42 942,4	55501,7	55518,7	55813,8	59357,4	61878,37	64628,52	67149,49	69835,47	72628,89	
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	га	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	14158,0	14158,0	18620,6	21177,6	22828,6	24029,5	25050,06	26163,40	27183,96	28271,32	29402,17	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	га	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	25293,3	25293,3	29615,6	30714,9	28223,9	46475,0	48448,84	50602,12	52575,96	54679,0	56866,16	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных	га	постановление Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года № 310	10653,2	10653,2	16909,5	14542,8	17074,8	17071,5	17796,54	18587,50	19312,54	20085,04	20888,44	



Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в 2019 году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской 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	
объектов														

**ПРОГНОЗИРУЕМОЕ ПОСТУПЛЕНИЕ ДОХОДОВ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ПО ВИДАМ ИХ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБАТЫВАЕМОГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предусмотренный разработкой проекта лесного плана субъекта Российской Федерации тыс. рублей				Прогнозируемое поступление доходов на период действия лесного плана субъекта Российской Федерации тыс. рублей		Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации тыс. рублей			
		федеральный бюджет	бюджет субъекта Российской Федерации	местные бюджеты	всего	федеральный бюджет	бюджет субъекта Российской Федерации	местные бюджеты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	Заготовка древесины	245594,6	9600,6	-	255194,6	306386,3	306424,9	54621,2	-	361046,1	
-2.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственного сырья	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	717,9	-	-	717,9	732,7	1522,3	-	-	1522,3	
4.	Ведение сельского хозяйства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.	Осуществление рекреационной деятельности	7399,3	12,2	-	7411,5	7906,4	8785	12,9	-	8797,9	
7.	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	96981,6	-	-	96981,6	100785,9	118963,9	-	-	118963,9	
8.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	1825,3	-	-	1825,3	2976,3	3102,6	-	-	3102,6	

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации тыс. рублей				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации, тыс. рублей				Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации, тыс. рублей						
		федеральный бюджет	бюджет субъекта Российской Федерации	местные бюджеты	всего	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	местные бюджеты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	12280,0	-	-	12280,0	12395,1	11769,9	-	-	11769,9	-	-	-	-	-	11769,9
10	Выполнение изыскательских работ	7,7	-	-	7,7	18,8	38,2	-	-	38,2	-	-	-	-	-	38,2
ИТОГО		371529,3	55279,2	-	426808,5	431201,5	450606,8	54634,1	-	450606,8	54634,1	-	-	-	505240,9	

## Приложение 32

### ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СРЕДОБРАЗУЮЩИХ, ВОДООХРАННЫХ, ЗАЩИТНЫХ, САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ И ИНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ФУНКЦИЙ ЛЕСОВ

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшествующий разработке проекта Лесного плана Владимирской области				Оценка социально-экологических функций лесов по годам								Всего на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028			
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
Водорегулирование и предотвращение поверхностного стока	млн. руб.	29,9	31,1	32,4	33,7	34,9	36,3	37,8	38,8	39,8	40,9	40,9	355,6	
Защита берегов рек и морей	млн. руб.	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	10,9	
Защита почв и полей	млн. руб.	5,0	5,3	5,5	5,7	5,8	6,1	6,4	6,5	6,8	6,9	6,9	60,0	
Защита транспортных путей	млн. руб.	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	12,3	
Обогащение кислородом	млн. руб.	99,0	103,3	107,3	111,5	115,9	120,3	125,0	128,5	131,9	135,5	135,5	1178,2	
Поглощение выбросов	млн. руб.	121,0	126,2	131,1	136,3	141,6	147,1	152,9	157,0	161,2	165,6	165,6	1440,0	
Поглощение пыли	млн. руб.	27,5	28,6	29,8	30,9	32,2	33,4	34,7	35,6	36,6	37,6	37,6	326,9	
Выделение фитонцидов	млн. руб.	121,0	126,2	131,1	136,3	141,6	147,1	152,9	157,0	161,2	165,6	165,6	1440,0	
Леса, расположенные на землях населенных пунктов														
Нет данных														
Леса, расположенные на землях особо охраняемых территорий и объектов														

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской 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
			Нет данных										

## Приложение 33

### ОЦЕНКА ОБЪЕМОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЛЕСНЫМ ПЛАНОМ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ, ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области	Плановые показатели											Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
				Леса, расположенные на землях лесного фонда											
По охране лесов		тыс. руб.	188 135,3	175 892,8	157 184,6	173 141,1	188 135,3	196 926,9	167 323,9	163 085,2	163 546,8	163 546,8	163 546,8	1 712 330,2	
	Федеральный бюджет	тыс. руб.	77 719,9	112 587,9	108 674,6	95 181,9	77 719,9	85 078,4	86 346,4	85 085,1	85 046,7	85 046,7	85 046,7	905 814,3	
	бюджет Владимирской области	тыс. руб.	85 679,2	49 506,4	26 647,5	43 828,3	85 679,2	90 574,0	70 934,3	67 956,9	68 456,9	68 456,9	68 456,9	640 497,3	
	средства арендаторов	тыс. руб.	24 736,2	13 798,6	21 859,5	18 923,9	24 736,2	21 274,5	10 043,2	10 043,2	10 043,2	10 043,2	10 043,2	150 808,7	
	иные источники	тыс. руб.	0,0	0,0	3,0	15 207,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15 210,0	
По защите лесов		тыс. руб.	38 812,7	24 274,3	38 624,2	228 987,6	38 812,7	11 886,7	19 688,8	17 542,9	17 479,5	17 479,5	17 479,5	432 255,7	
	Федеральный бюджет	тыс. руб.	14 525,0	14 185,9	13 360,2	4 915,3	14 525,0	6 706,1	17 588,4	16 237,2	16 173,8	16 173,8	16 173,8	136 039,5	
	бюджет Владимирской области	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	средства арендаторов	тыс. руб.	21 491,9	8 451,2	20 174,8	26 389,1	21 491,9	1 797,6	1 277,6	1 305,7	1 305,7	1 305,7	1 305,7	84 805,0	
	иные источники	тыс. руб.	2 795,7	1 637,3	5 089,1	197 683,1	2 795,7	3 383,0	822,8	0,0	0,0	0,0	0,0	211 411,0	



Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	средства арендаторов	тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	иные источники	тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Беспилотные авиационные системы		тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43 500,0	9 000,0	0,0	0,0	0,0	52 500,0
	Федеральный бюджет	тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43 500,0	9 000,0	0,0	0,0	0,0	52 500,0
	бюджет Владимирской области	тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	средства арендаторов	тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	иные источники	тыс руб.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Итого</b>		тыс. руб.	<b>680 865,0</b>	<b>594 589,0</b>	<b>821 016,5</b>	<b>680 865,0</b>	<b>638 196,3</b>	<b>791 251,0</b>	<b>835 506,3</b>	<b>650 368,5</b>	<b>650 368,5</b>	<b>650 368,5</b>	<b>650 368,5</b>	<b>6 946 466,2</b>
	Федеральный бюджет	тыс. руб.	<b>204 588,3</b>	<b>217 241,1</b>	<b>230 946,2</b>	<b>204 588,3</b>	<b>169 785,2</b>	<b>242 370,2</b>	<b>301 406,5</b>	<b>230 588,4</b>	<b>230 588,4</b>	<b>230 588,4</b>	<b>230 588,4</b>	<b>2 351 093,6</b>
	бюджет Владимирской области	тыс. руб.	<b>85 679,2</b>	<b>26 647,5</b>	<b>43 828,3</b>	<b>85 679,2</b>	<b>90 574,0</b>	<b>67 956,9</b>	<b>70 934,3</b>	<b>68 456,9</b>	<b>68 456,9</b>	<b>68 456,9</b>	<b>68 456,9</b>	<b>640 497,3</b>
	средства арендаторов	тыс. руб.	<b>368 188,1</b>	<b>334 865,9</b>	<b>328 219,8</b>	<b>368 188,1</b>	<b>327 258,0</b>	<b>403 192,3</b>	<b>385 863,4</b>	<b>331 500,0</b>	<b>331 500,0</b>	<b>331 500,0</b>	<b>331 500,0</b>	<b>3 422 360,6</b>
	иные источники	тыс. руб.	<b>22 409,6</b>	<b>16 834,5</b>	<b>218 022,1</b>	<b>22 409,6</b>	<b>50 579,0</b>	<b>77 302,1</b>	<b>77 302,1</b>	<b>19 823,2</b>	<b>19 823,2</b>	<b>19 823,2</b>	<b>19 823,2</b>	<b>533 514,8</b>
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности														
По охране лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	4320	4560	4610	4610	4610	4610	4650	4610	4720	4780	4800	46540,0
	бюджет Владимирской области	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	средства арендаторов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Леса, расположенные на землях населенных пунктов														
По охране лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	бюджет Владимирской области	тыс. руб.	160	170,9	176,9	183,2	189,7	196,4	203,4	210,6	218,1	225,9	1940,1	
	средства арендаторов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области	Плановые показатели											Общая сумма на плановы й период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
По охране лесов	Федеральный бюджет	тыс руб	450	484,6	506,6	527,6	546,3	565,7	585,8	606,6	628,1	650,4	673,5	5775,2	
	Владимирской области	тыс руб	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	средства арендаторов	тыс руб	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Всего</b>			<b>685 795,0</b>	<b>639 146,2</b>	<b>600 856,5</b>	<b>626 331,0</b>	<b>686 204,5</b>	<b>643 561,7</b>	<b>840 938,5</b>	<b>796 671,0</b>	<b>655 927,2</b>	<b>656 017,0</b>	<b>656 067,9</b>	<b>7 000 721,5</b>	
	Федеральный бюджет	тыс. руб.	209 358,3	298 035,5	222 337,7	236 083,8	209 744,6	174 960,9	306 642,3	247 586,8	235 936,5	236 018,8	236 061,9	2 403 408,8	
	Владимирской области	тыс. руб.	85 839,2	49 671,4	26 818,4	44 005,2	85 862,4	90 763,7	71 130,7	68 160,3	68 667,5	68 675,0	68 682,8	642 437,4	
	средства арендаторов	тыс. руб.	368 188,1	280 273,1	334 865,9	328 219,8	368 188,1	327 258,0	385 863,4	403 192,3	331 500,0	331 500,0	331 500,0	3 422 360,6	
	иные источники	тыс. руб.	22 409,6	11 166,3	16 834,5	218 022,1	22 409,6	50 579,0	77 302,1	77 731,6	19 823,2	19 823,3	19 823,3	533 514,8	

## Приложение 34

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ  
ОБЛАСТИ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ,  
ПОКАЗАТЕЛИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ЛЕСНОГО ПЛАНА  
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Показатели	Единица измерения	За год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Показатели на период действия разрабатываемого лесного плана												
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Прогнозные расходы на лесное хозяйство, в том числе за счет средств:	тыс. руб.	218476,5	945061,5	1089434,5	1040238,4	959217,5	1229887,6	1211689,8	1065170,2	1065170,2	1065170,2	1065170,2			
- федерального бюджета	тыс. руб.	212755,5	470926,1	483793	499438,3	441254,7	594221,8	557128,4	544135,6	544135,6	544135,6	544135,6			
- бюджета субъекта Российской Федерации	тыс. руб.	5721,0	36727,3	59399,7	150202,4	140127	172500,3	173637,5	169711,4	169711,4	169711,4	169711,4			
- местных бюджетов	тыс. руб.	-	-	218022,1	-	-	-	-	-	-	-	-			
- лиц, использующих леса	тыс. руб.	-	413878,4	328219,7	390597,7	377835,8	463165,5	480923,9	351323,2	351323,2	351323,2	351323,2			
Прогнозные доходы бюджетной системы, в том числе:	тыс. руб.	164527,9	346486,1	420570,8	435351,3	476107,6	480528,6	499687,2	520366,6	541181,3	562828,51				
- федерального бюджета	тыс. руб.	141576,9	296371	353578,5	371608,6	399266,8	437938,8	455562,9	475058,1	494060,42	513822,84				
- бюджет субъекта Российской Федерации	тыс. руб.	22951,0	50115,1	66992,3	63742,7	68176,6	40105,8	41640,3	42824,5	44537,48	46318,979				
- местные бюджеты	тыс. руб.	-	-	-	-	8664,2	2484	2484	2484	2583,4	2686,6944				
Доля доходов за использования лесов от выделенных средств бюджетной системы	%	75,3	68,3	77,4	67,0	81,9	62,7	68,4	72,9	75,8	78,8				
в т.ч.															
бюджет РФ	%	66,5	62,9	73,1	74,4	90,5	73,7	81,8	87,3	90,8	94,4				
бюджет Владимирской области	%	401,2	136,5	112,8	42,4	54,8	24,7	25,4	26,7	27,8	28,9				



**ЦЕЛЕВЫЕ ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ЛЕСНОГО ПЛАНА  
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области	Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Лесистость территории Владимирской области	%	51,4	51,5	51,6	51,6	51,6	51,6	51,6	51,6	51,6	51,6	51,6
Доля площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда	%	60,5	59,2	57,9	57,9	57,9	57,9	57,9	57,9	58,0	58,0	58,0
Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	%	59,3	77,5	85,7	91,5	91,6	100	100	100	100	100	100
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, в расчете на 1 га земель лесного фонда	руб./ га	198,8	236,8	287,1	297,6	325,4	328,5	341,5	355,7	355,7	355,7	355,7
Отношение фактического объема заготовки древесины к установленному допустимому объему изъятия древесины	%	64,9	77,2	78,1	73,1	55,2	57,1	59,3	59,5	59,5	59,5	59,5
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров	%	72,6	73,3	74,1	74,9	75,7	76,5	77,56	78,1	78,1	78,1	78,1
Доля площади погибших и поврежденных лесных насаждений с учетом проведенных мероприятий по защите леса в общей площади земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями	%	1,4	2,06	1,779	-	-	-	-	-	-	-	-
Доля площади лесов, на которых проведена таксация лесов и в отношении которых	%	-	85,8	87,5	87,5	-	-	-	-	-	-	-

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей за год, предшествующий разработке Лесного плана Владимирской области	Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого Лесного плана Владимирской области									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
осуществлено проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству в течение последних 10 лет, в площади лесов с интенсивным использованием лесов и ведением лесного хозяйства	человек	-	12,9	13,26	13,26	-	-	-	-	-	-	-
Средняя численность должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), на 50 тыс. га земель лесного фонда	%	90,8	91,7	90,1	91,0	-	-	-	-	-	-	-
Доля выписок, предоставленных гражданам и юридическим лицам, обратившимся в орган государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений за получением государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра, в общем количестве принятых заявок на предоставление такой услуги	%	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3
Динамика предотвращения возникновения нарушений лесного законодательства, причиняющих вред лесам, относительно уровня нарушений предыдущего года	гектар	-	-	-	120,93	114,21	107,5	100,78	94,06	94,06	94,06	94,06
Площадь лесных пожаров на землях лесного фонда	%	-	-	-	-	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Доля посадочного материала с закрытой корневой системой в общем количестве посадочного материала	Тонна/метрическая тонна (1000 кг)	-	-	-	-	-	0,002	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Объем семян с улучшенными наследственными свойствами												

