



КонсультантПлюс

Указ Губернатора Ивановской области от
18.04.2019 N 44-уг
(ред. от 13.05.2021)
"Об утверждении лесного плана Ивановской
области"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 07.06.2021

18 апреля 2019 года

N 44-уг

УКАЗ
ГУБЕРНАТОРА ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЛЕСНОГО ПЛАНА ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг,
от 13.05.2021 N 77-уг)

В соответствии со [статьями 83, 86](#) Лесного кодекса Российской Федерации, [приказом](#) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 N 692 "Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений" постановляю:

Утвердить лесной [план](#) Ивановской области согласно приложению.

Губернатор Ивановской области
С.С.ВОСКРЕСЕНСКИЙ

г. Иваново

18 апреля 2019 года

N 44-уг

Утверждаю
Губернатор Ивановской области
С.С. Воскресенский
18 апреля 2019 года

ЛЕСНОЙ ПЛАН
ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг,
от 13.05.2021 N 77-уг)

книга 1

действует с 01.01.2019 по 31.12.2028

Введение

Лесной план Ивановской области является документом лесного планирования, в котором определяются цели и задачи лесного планирования, мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов, расположенных в границах лесничеств на территории Ивановской области, и зоны такого освоения.

Лесной план Ивановской области разработан на основе материалов лесоустройства, отчетных данных об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, [стратегии](#) социально-экономического развития Ивановской области до 2020 года, принятой Постановлением Правительства Ивановской области 04.06.2015 N 240-п, а также документов территориального планирования Ивановской области.

Лесной план Ивановской области разработан в соответствии и во исполнение требований следующих документов:

- материалов лесоустройства;
- данных государственного лесного реестра на 01.01.2009 - 01.01.2018 гг.,
- отчетных данных об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов за 2008 - 2017 гг.;
- лесохозяйственных регламентов лесничеств Ивановской области;
- обзоров санитарного и лесопатологического состояния лесов Ивановской области за 2008 - 2017 гг.;
- планов тушения лесных пожаров на территории лесничеств Ивановской области и Сводного плана тушения лесных пожаров на пожароопасный период 2018 г.;
- планов социально-экономического развития Ивановской области;
- материалов статистической отчетности территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Ивановской области за последние 5 лет;
- Федерального [закона](#) от 04.12.2006 N 200-ФЗ "Лесной кодекс Российской Федерации", далее - Лесной кодекс РФ;
- типовой формы лесного [плана](#) субъекта Российской Федерации (утверждена приказом Минприроды России N 692 от 20.12.2017);
- государственного контракта N 03-2018-02 от 25.10.2018 на оказание услуг по разработке лесного плана Ивановской области.

Лесной план Ивановской области содержит информацию о состоянии, целевом назначении, использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, а также другие сведения.

Срок действия лесного плана Ивановской области действует по 31.12.2028 со дня его утверждения в установленном порядке.

Разработчик лесного плана: ООО "ЛЕСПЛАН".

Почтовый адрес: 361534, Российская Федерация, Республика Кабардино-Балкарская, г. Баксан, ул. Молодежная, 15.

ИНН 0722003138/КПП 072201001.

I. Сведения о субъекте Российской Федерации, об информационной и методической основе разработки лесного плана субъекта Российской Федерации

1.1. Субъект Российской Федерации

Ивановская область образована 14.01.1929. Расположена в центре нечерноземной зоны Европейской территории России между 56°21' и 57°45' с.ш. и 39°23' и 45°31' в.д. На северо-западе граничит с Ярославской, на севере - с Костромской, на востоке - с Нижегородской, на юге - с Владимирской областями. Расстояние между крайней северной и южной точками - 158 км, между западной и восточной - 230 км. Областной центр - г. Иваново, основан в 1871 г. Расстояние от г. Иваново до г. Москвы - 318 км; до г. Владимир - 120 км, до г.

Нижний Новгород - 309 км, до г. Ярославль - 120 км, до г. Кострома - 100 км. Площадь Ивановской области - 21,4 тыс. км².

Таблица 1.1.1

**Структура Ивановской области в разрезе
муниципальных районов и городских округов**

N п/п	Наименование муниципальных образований (муниципальных районов и городских округов)	Площадь, тыс. га
1	2	3
1	Вичугский	100,5
2	Верхнеландеховский	62,6
3	Гаврилово-Посадский	94,5
4	Заволжский	114,8
5	Ивановский	109
6	Ильинский	140
7	Кинешемский	158,3
8	Комсомольский	120
9	Лежневский	77,3
10	Лухский	95,5
11	Палехский	85,3
12	Пестяковский	111,9
13	Приволжский	60,2
14	Пучежский	78,5
15	Родниковский	93,5
16	Савинский	86,1
17	Тейковский	127,4
18	Фурмановский	76,3
19	Шуйский	106,5
20	Южский	134,3
21	Юрьевецкий	86
22	город Вичуга	3

23	город Иваново	10,6
24	город Кинешма	4,9
25	город Тейково	2,1
26	город Шуя	3,3
27	город Кохма	1,3
Итого по субъекту РФ		2143,7

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

Вегетационный период - 110 - 140 дней. Переход температуры весной через 0 °С происходит 4 - 8 апреля, через +10 °С - 4 - 10 мая, 7 - 14 мая среднесуточная температура превышает отметку 15 °С. Переход температуры осенью через +10 °С происходит в середине сентября, через +5 °С - 7 - 10 октября, через 0 °С - 27 октября - 1 ноября. Важной особенностью области являются поздние заморозки, которые наблюдаются ежегодно. За весну в среднем отмечается 5 - 6 дней с заморозками в воздухе и 10 - 14 дней - на поверхности почвы. Средняя дата последнего заморозка в воздухе 15 - 23 мая, на поверхности почвы 21 - 31 мая. Осенью наиболее вероятная дата наступления первого заморозка в воздухе приходится на 18 - 24 сентября, самые ранние заморозки в воздухе бывают в первых числах сентября, а в некоторые годы и в конце августа. Заморозки на поверхности почвы бывают и в первой декаде августа, но вероятность появления их в это время крайне мала.

Количество осадков за вегетационный период - от 300 до 350 мм. За зиму выпадает около 30% осадков. Устойчивый снежный покров устанавливается в среднем 15 - 20 ноября. Максимальная высота снежного покрова приходится на первую декаду февраля: на 10 февраля - 30 - 50 см (средняя многолетняя величина). Нарастание снежных покровов продолжается обычно до первой декады марта, высота снежного покрова к началу марта достигает 40 - 60 см. Залегают снег сплошным покровом. К концу зимы запасы воды в снеге на полях составляют в среднем 100 - 125 мм. Наибольшего значения промерзание почвы достигает в конце марта. Средняя глубина промерзания - 75 см, наибольшая - 110 - 150 см. Область находится в условиях избыточного увлажнения. Засух в Ивановской области не наблюдается, но засушливые явления имеют место.

Частое прохождение циклонов с запада и юго-запада обуславливает нормальное увлажнение территории в течение года. Средняя годовая температура воздуха +3,5 °С. Наиболее теплым месяцем является июль (средняя температура +18,4 °С), наиболее холодным - январь (-11,7 °С).

"Роза" ветров Ивановской области в 2018 году приведена на [рисунке 1.2.1](#).



Рис. 1.2.1

Основное направление ветра в Ивановской области - это Южное, Западное и Юго-западное, существенных изменений за период действия предыдущего лесного плана не произошло.

Максимальная температура воздуха наблюдается в июле - августе и достигает в отдельные годы +34 - +37 °С. Самые низкие температуры наблюдаются в декабре - январе -40 °С.

Средняя температура в Ивановской области в течение 2018 года приведена на [рисунке 1.2.2](#).
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)



Рис. 1.2.2

Число дней с осадками за год составляет в среднем 120, количество осадков - 612 мм. Осадки наблюдаются в течение всего года. Максимальное количество осадков приходится на июль (в среднем 92 мм), а минимальное на февраль (29 мм).

Водные ресурсы области представлены сетью рек и ручьев, которых насчитывается около 1700 (183 из них протяженностью более 10 км). Наиболее крупные - реки Волга, Уводь, Нерль, Теза и Лух. Реки принадлежат к равнинному типу, преимущественно снегового и дождевого питания. Среднегодовой сток всех рек (по году 95% обеспеченности) оценивается в 2,5 км³. На территории области насчитывается около 150

озер, из которых наиболее крупные - Рубское озеро (площадь зеркала - 2,97 км²) и озеро Святое (площадь зеркала - 2,78 км²). Общая площадь болот составляет 1,4 тыс. км².

Пресные подземные воды распространены на глубинах от 20 до 200 м. Прогнозные ресурсы составляют около 920 млн м³/год, общая величина утвержденных эксплуатационных запасов - 238 млн м³/год.

Изменения основных климатических показателей, за период действия предыдущего лесного плана, не произошло.

1.3. Социально-экономические особенности Ивановской области

1.3.1. Общая численность населения

Общая численность населения Ивановской области, по данным Росстата, по состоянию на 01.01.2018 составляла 1014646 человек.

1.3.2. Городское население

Городское население составляет 826727 человек (81,5% от общего населения области) и сосредоточено в городах - Вичуга, Иваново, Кинешма, Тейково, Фурманов, Шуя, Кохма.

1.3.3. Сельское население

Сельское население Ивановской области составляет 187919 человек (18,5% от общего населения области).

1.3.4. Населенные пункты, численность которых превышает 100 тыс. человек

Единственным населенным пунктом Ивановской области с численностью свыше 100 тыс. человек является город Иваново с населением 406113 человек.

1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население

Перечень отраслей хозяйства Ивановской области, в которых занято население по данным Росстата на 01.01.2018, с указанием численности человек приведен в [таблице 1.3.5.1](#).

Таблица 1.3.5.1

Отрасли хозяйства Ивановской области, в которых занято население

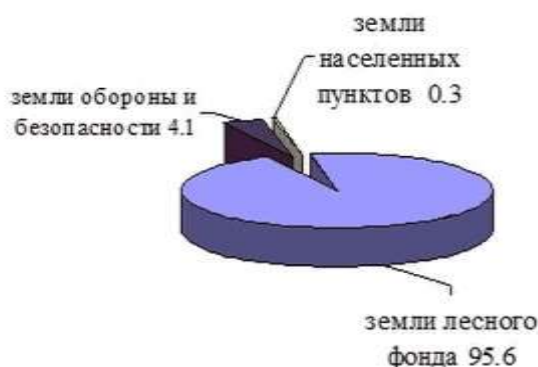
Отрасль	Среднесписочная численность, тыс. человек
1	2
Всего по видам экономической деятельности	264,0
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	6,8
Добыча полезных ископаемых	0,6
Обрабатывающие производства	57,6

Обеспечение электроэнергией, газом и паром	12,6
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	3,4
Строительство	9,4
Торговля оптовая и розничная, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	37,2
Транспортировка и хранение	9,5
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	4,4
Деятельность в области информации и связи	4,9
Деятельность финансовая и страхования	4,6
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	7,8
Деятельность профессиональная, научная и техническая	7,0
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	4,5
Государственное управление и обеспечение военной безопасности, социальное обеспечение	26,0
Образование	31,8
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	29,2
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	4,7
Предоставление прочих видов услуг	2,1

1.4. Сведения о распределении площади лесов

Общая площадь лесов Ивановской области составляет 1090714 га, из них: леса, расположенные на землях лесного фонда, - 1042706 га (95,6%); леса, расположенные на землях обороны и безопасности, - 44737 тыс. га (4,1%), леса, расположенные на землях населенных пунктов, - 3271 га (0,3%).

Распределение площади земель, на которых расположены леса Ивановской области



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

В соответствии с [приказом](#) Рослесхоза от 16.10.2008 N 303 "Об определении количества лесничеств на территории Ивановской области и установлении их границ" на территории Ивановской области организовано десять лесничеств.

Сведения о составе лесов, их местоположении, количестве созданных лесничеств по административным районам приведены в [таблице 1.4.1.1](#).

Таблица 1.4.1.1

Динамика состава лесов, их местоположения, по административным районам

NN п/п	Муниципальный район (Муниципальное образование)	Лесничество	Леса на землях лесного фонда, площадь, га (01.01.2018)	Леса на землях лесного фонда, площадь, га (01.01.2009)	По отношению к показателям предыдущего лесного плана	
					изменение площади, га	%%
1	2	3	4	5	6	7
1.	Вичугский район	Вичугское	47107	34008	13099	38,5
	Итого по району		47107	34008	13099	38,5
2.	Верхнеландеховский район	Пучежское	32961	22732	10229	45,0
	Итого по району		32961	22732	10229	45,0
3.	Гаврилово-Посадский район	Тейковское	28805	21746	7059	32,5
	Итого по району		28805	21746	7059	32,5
4.	Заволжский район	Заволжское	69069	52934	16135	30,5

	Итого по району		69069	52934	16135	30,5
5.	Ивановский район	Ивановское	56916	49451	7465	15,1
	Итого по району		56916	49451	7465	15,1
6.	Ильинский район	Ильинское	55045	31169	23876	76,6
	Итого по району		55045	31169	23876	76,6
7.	Комсомольский район	Ильинское	49223	33006	16217	49,1
	Итого по району		49223	33006	16217	49,1
8.	Кинешемский район	Кинешемское	59537	45712	13825	30,2
		Заволжское	37857	36594	1263	3,5
	Итого по району		97394	82306	15088	18,3
9.	Лежневский район	Ивановское	48381	40422	7959	19,7
	Итого по району		48381	40422	7959	19,7
10.	Лухский район	Вичугское	50698	35282	15416	43,7
	Итого по району		50698	35282	15416	43,7
11.	Палехский район	Южское	45963	38381	7582	19,8
	Итого по району		45963	38381	7582	19,8
12.	Пучежский район	Пучежское	29741	23215	6526	28,1
	Итого по району		29741	23215	6526	28,1
13.	Пестяковский район	Пучежское	60419	48143	12276	25,5
	Итого по району		60419	48143	12276	25,5
14.	Приволжский район	Фурмановское	22343	16970	5373	31,7
	Итого по району		22343	16970	5373	31,7
15.	Родниковский	Вичугское	44128	32467	11661	35,9
	Итого по району		44128	32467	11661	35,9
16.	Савинский район	Шуйское	44662	34055	10607	31,1
	Итого по району		44662	34055	10607	31,1
17.	Тейковский район	Тейковское	64026	47732	16294	34,1
	Итого по району		64026	47732	16294	34,1
18.	Фурмановский	Фурмановское	37448	29893	7555	25,3

	район					
	Итого по району		37448	29893	7555	25,3
19.	Шуйский район	Шуйское	48986	40604	8382	20,6
	Итого по району		48986	40604	8382	20,6
20.	Южский район	Южское	82486	72015	10471	14,5
	Итого по району		82486	72015	10471	14,5
21.	Юрьевецкий район	Кинешемское	26905	20356	6549	32,2
	Итого по району		26905	20356	6549	32,2
Всего по субъекту			1042706	806887	+235819	+29,2

За период действия предыдущего лесного плана Ивановской области общая площадь лесного фонда увеличилась на 235819 га (29,2%) за счет уточнения присоединения лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций.

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

Сведения о лесах, расположенных на землях населенных пунктов на территории Ивановской области по состоянию на 01.01.2018, приведены в [таблице 1.4.2.1](#).

Таблица 1.4.2.1

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов, по муниципальным районам

NN п/п	Муниципальный район (Муниципальное образование)	Леса, расположенные на землях населенных пунктов, площадь, га (01.01.2018)	Леса, расположенные на землях населенных пунктов, площадь, га (01.01.2009)	По отношению к показателям предыдущего лесного плана	
				изменение площади, га	%%
1	2	3	4	5	6
1.	Вичугский район	50	50	-	-
2.	Гаврилово-Посадский район	116	116	-	-
3.	Заволжский район	75	75	-	-
4.	Ивановский район	2036	2036	-	-
5.	Кинешемский район	395	395	-	-
6.	Палехский район	93	93	-	-

7.	Приволжский район	74	74	-	-
8.	Родниковский район	49	49	-	-
9.	Тейковский район	326	326	-	-
10.	Южский район	57	57	-	-
Всего		3271	3271	-	-

За период действия предыдущего лесного плана Ивановской области общая площадь лесов, расположенных на землях населенных пунктов, не изменилась.

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

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности на территории Ивановской области по состоянию на 01.01.2018, приведены в [таблице 1.4.3.1](#).

Таблица 1.4.3.1

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности (в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

N п/п	Муниципальный район (муниципальное образование)	Лесничество	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности, площадь, га (01.01.2018)	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности, площадь, га (01.01.2009)	По отношению к показателям предыдущего лесного плана	
					изменение площади, га	%
1	2	3	4	5	6	7
1.	Ивановский район	Гороховецкое	4	4	-	-
2.	Кинешемский район		223	223	-	-
3.	Лежневский район		1676	1676	-	-
4.	Пестяковский район		20405	20405	-	-
5.	Тейковский район		10950	9679	+1271	11,6
6.	Шуйский район		92	92	-	-
7.	Южский район		11387	11387	-	-
Всего			44737	43466	+1271	+2,8

За период действия предыдущего лесного плана Ивановской области общая площадь лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, увеличилась на 1271 га (2,8%) в Тейковском районе за счет уточнения баланса лесов, ранее находившихся во владении сельскохозяйственных организаций.

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

Согласно данным государственного лесного реестра, по состоянию на 01.01.2018 на территории Ивановской области отсутствуют леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий (ООПТ).

Таблица 1.4.4.1

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

NN п/п	Муниципальный район (городской округ)	Лесничество	Леса, расположенные на землях ООПТ, площадь, га	По отношению к показателям предыдущего лесного плана	
				изменение площади, га	%%
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Перечень ООПТ регионального значения, расположенных на землях лесного фонда Ивановской области, приведен в [приложении N 5](#).

Перечень природных комплексов и объектов, которым предполагается присвоить статус "Памятник природы областного значения", расположенных на землях лесного фонда Ивановской области, приведен в [таблице 1.4.4.2](#).

Таблица 1.4.4.2

Перечень природных комплексов и объектов, которым предполагается присвоить статус "Памятник природы областного значения", расположенных на землях лесного фонда Ивановской области

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области
от 09.10.2020 N 138-уг)

N п/п	Наименование объекта	Лесничество	Участковое лесничество	Площадь, га	Основание для выделения
1	2	3	4	5	6
1	Мерешковский ритуальный камень	Заволжское	Заволжское	0,0005	Указ Губернатора Ивановской области от 05.06.2003 N 88-уг с изменениями, решение Ивановского областного Совета народных депутатов от 14.07.1993 N 148 "Об установлении границ территорий с особым правовым режимом использования земель"
2	Болото "Леонтьевское"	Заволжское	Кистегское	98,0	
3	Болото "Тазовское"	Заволжское	Кистегское	54,0	
4	Болото "Дичево"	Заволжское	Октябрьское	17,0	
5	Энтомологический заказник "Лесной муравей"	Пучажское	Нижнеландеховское	47,0	
6	Болото "Большое Долгое"	Тейковское	Мирславское	472,0	
7	Озеро "Шестовское Глубокое"	Тейковское	Петровское	1,2	
8	Сосновые боры с сон-травой	Тейковское	Петровское	4,0	
9	Бабасово, кедрово-лиственничная роща	Фурмановское	Фурмановское	7,7	
10	Две Кудашские сосны-великаны	Южское	Палехское	0,01	
11	Озеро "Богоявленское"	Южское	Южское	113,4	
12	Озеро "Сорокино"	Южское	Холуйское	39,7	
13	Озеро "Ореховое"	Южское	Холуйское	26,1	
14	Озера "Большие и Малые Тоньки"	Южское	Мостовское	11,3	

15	Озеро "Западное"	Южское	Мостовское	13,3	
16	Лесной массив "Осиновая гора"	Шуйское	Васильевское	317,0	
17	Озеро "Русалочьи озера"	Шуйское	Тезинское	0,6	
18	Чечкино-Богородицкий парковый лес	Шуйское	Васильевское	558,0	
19	Лесная дача "Бор"	Шуйское	Шуйское	348,0	
20	Лесной массив "Райки"	Шуйское	Васильевское	25,0	
21	Лесной массив "Ильинский берег"	Шуйское	Тезинское	60,0	
22	Лесной массив "Алешовские беседы"	Шуйское	Васильевское	6,0	
23	Болото "Горелое"	Шуйское	Тезинское	55,0	
24	Карстовые формы рельефа д. Курмыш	Шуйское	Савинское сельское (СПК "Покровское")	900,0	
25	Болото "Грязное"	Шуйское	Воскресенское	56,0	
26	Болото "Чертежи"	Шуйское	Воскресенское	22,0	
27	Сосновый бор у д. Тепляки	Шуйское	Савинское сельское (СПК "Польковское")	11,0	
28	Государственный охотничий заказник "Затеихинский"	Вичугское	Вишневское	18796,0	
			Лухское сельское		
		Пучежское	Пучежское		
			Пучежское сельское		

29	Участок леса на реке Парше	Вичугское	Родниковское	49,0	
30	Лесной массив на реке Тезе в местечке Ворсино	Вичугское	Родниковское	300,0	
31	Участок леса в районе п. Юдинка	Вичугское	Родниковское	100,0	
32	Лесной массив вблизи селений Ситьково и Яманово	Вичугское	Родниковское	20,0	
33	Лесопарк "Марьино Роща"	Шуйское	Шуйское	27,0	

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

Леса, расположенные на землях иных категорий в Ивановской области, по сведениям ГЛР на 01.01.2018, - отсутствуют.

Таблица 1.4.5.1

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях иных категорий, по муниципальным районам

NN п/п	Муниципальный район (городской округ)	Лесничество	Леса, расположенные на землях иных категорий, площадь, га, по состоянию на 01.01.2018	По отношению к показателям предыдущего лесного плана	
				изменение площади, га	%%
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Ивановской области

[Сведения](#) об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана, приведены в приложении N 2 книги 2 лесного плана Ивановской области.

[Перечень](#) изготовленных тематических лесных карт приведен в приложении N 1 книги 2 лесного плана Ивановской области.

1.6. Лесорастительное районирование

В соответствии с [приказом](#) Минприроды России от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" леса Ивановской области отнесены к зоне хвойно-широколиственных лесов, району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Распределение площади лесов Ивановской области по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в [приложении N 3](#) книги 2 лесного плана.

1.7. Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, сведения об изменении категорий защитности лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области

Леса Ивановской области, расположенные на землях лесного фонда, и леса, расположенные на землях иных категорий, согласно [ст. 10](#) Лесного кодекса РФ по целевому назначению относятся к защитным лесам. Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов Ивановской области выделены следующие категории защитных лесов.

1) Леса, расположенные в водоохранных зонах.

2) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и дорог, находящиеся в собственности субъектов Российской Федерации;

в) зеленые зоны;

г) лесопарковые зоны;

д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов.

3). Ценные леса:

а) нерестоохранные полосы лесов;

б) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

4). Эксплуатационные леса.

Динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области приведена в [таблице 1.7.1](#).

Таблица 1.7.1

**Динамика распределения площади лесов и состава лесов
по целевому назначению за период действия предыдущего
лесного плана Ивановской области**

Виды лесов по целевому назначению, категория защитных лесов	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га								Всего лесных земель, тыс. га	Всего нелесных земель, тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью							
		всего	в том числе лесные культуры	несомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего, фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Защитные леса, всего	+81,1	+76,9	-0,9	+0,1	-0,1	0	+0,7	+0,2	+1,5	+78,4	+2,7
леса, расположенные в водоохранных зонах	+29,7	+26,3	+2,0	+0,1	0	0	0	+0,1	+0,5	+26,9	+2,8
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	+24,6	+23,8	-1	0	-0,1	0	+0,6	+0,2	+0,8	+24,5	+0,1
в том числе:											
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	+0,6	+0,7	-0,1	0	0	0	0	0	0	+0,7	-0,1
защитные полосы	+5	4,9	-0,1	0	0	0	+0,1	0	+0,1	+5	0

лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, разница											
зеленые зоны	-58,9	-53,6	-10,2	-0,3	-0,1	0	+0,2	-0,1	-0,2	-54,2	-4,7
лесопарковые зоны	+78,1	+72,0	+9,4	+0,3	0	0	+0,3	+0,3	+0,9	+73,2	+4,9
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	-0,2	-0,2	0	0	0	0	0	0	0	-0,2	0
ценные леса	+26,8	+26,8	-1,9	0	0	0	+0,1	-0,1	+0,2	+27	-0,2
в том числе:											
запретные полосы	+25,3	+25,8	-0,8	-0,2	0	0	+0,1	-0,4	-0,2	+25,4	-0,1

лесов, расположенные вдоль водных объектов											
нерестохранные полосы лесов	+1,5	+1	-1,1	+0,2	0	0	0	+0,3	+0,4	+1,6	-0,1
Эксплуатационные леса	+154,7	+139,9	-34,3	+4,7	-0,1	+0,2	+1,4	+8,7	+11,4	+156,1	-1,4
Всего лесов	+235,8	+216,8	-35,2	+4,8	-0,2	+0,2	+2,1	+8,9	+12,9	+234,5	+1,3

Увеличение эксплуатационных лесов (на +154,7 тыс. га), ценных лесов (на +26,8 тыс. га), защитных полос лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации (на +5,0 тыс. га), лесов, расположенных в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (на +0,6 тыс. га), вызвано включением в состав лесничеств Ивановской области бывших сельских лесов.

Уменьшение зеленой зоны (на -58,9 тыс. га) вызвано установлением лесопарковой зоны, которая входила в состав категории защитных лесов - зеленые зоны (лесопарковая часть).

За период действия предыдущего Лесного плана Ивановской области произошли следующие изменения:

- общая площадь лесов увеличилась на +235,8 тыс. га, изменения произошли за счет присоединения бывших земель сельхозформирований к землям лесного фонда;

- площади покрытых лесной растительностью земель увеличилась на 139,9 тыс. га.

Произошло увеличение нелесных земель - на 1,3 тыс. га.

Общая площадь лесных культур уменьшилась на 35,2 тыс. га. Площадь несомкнувшихся лесных культур увеличилась на 4,7 тыс. га. Площадь несомкнувшихся лесных культур увеличилась вследствие проведения мероприятий по искусственному лесовосстановлению.

Площадь лесных питомников и плантаций уменьшилась на 0,2 тыс. га.

Фонд лесовосстановления (гари, погибшие насаждения, вырубki, прогалины и пустыри) увеличился на 12,9 тыс. га.

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области приведены в приложении N 4 книги 2 лесного плана.

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

По данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2018, на территории Ивановской области отсутствуют леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий (ООПТ).

Сведения об ООПТ регионального значения, расположенных на землях лесного фонда Ивановской области, приведены в приложении N 5 к настоящему лесному плану.

1.9. Методологические и методические особенности разработки лесного плана Ивановской области

Методологические и методические **особенности** разработки лесного плана Ивановской области приведены в приложении N 6 книги 2 лесного плана.

Особенности методики разработки нового лесного плана состояли в том, что в основу разработки был положен анализ по ведению лесного хозяйства за предстоящий период действия лесного плана и в результате полученных закономерностей выполнения мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, а также по результатам использования лесов, получаемым доходам от использования лесов планировались объемы затрат и доходы в новом лесном плане.

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

предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации

2.1. Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего лесного плана

Леса в области обладают значительными сырьевыми ресурсами, а также выполняют защитную, природоохранную и экологическую функции.

Использование лесов за период действия предыдущего лесного плана осуществлялось в соответствии со [ст. 25](#) Лесного кодекса Российской Федерации и на основании действующих нормативных и правовых актов, регламентирующих виды использования лесов.

[Распоряжением](#) Правительства Российской Федерации от 26 сентября 2013 г. N 1724-р утверждены Основы государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года, определяющие принципы, цели и задачи государства в области использования, сохранения и воспроизводства лесов, а также механизмы их реализации.

Достижение целей государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов обеспечивается решением следующих задач:

- а) повышение эффективности управления лесным сектором экономики;
- б) интенсификация использования и воспроизводства лесов;
- в) развитие внутреннего рынка лесобумажной продукции, включая стимулирование производства потребительских товаров и формирование рынка экосистемных услуг в области леса;
- г) повышение конкурентоспособности российской лесной промышленности, в том числе увеличение производства лесобумажной продукции с высокой добавленной стоимостью, максимальное удовлетворение потребностей внутреннего рынка высококачественной конкурентоспособной продукцией лесопереработки российского производства и увеличение ее экспорта;
- д) повышение эффективности охраны лесов от пожаров, защиты лесов от вредителей, болезней и других неблагоприятных факторов, а также от незаконных рубок;
- е) повышение продуктивности и улучшение породного состава лесов на землях различного целевого назначения;
- ж) сохранение экологического потенциала лесов;
- з) повышение научно-технического, технологического и кадрового потенциала лесного сектора экономики;
- и) развитие международного сотрудничества и переговорного процесса по вопросам лесного хозяйства и лесной промышленности;
- к) формирование условий для участия граждан в принятии решений в области лесных отношений.

Способами решения поставленных задач на уровне органов государственной власти Ивановской области являются:

- реальная оценка ресурсов всех видов использования лесов, их стоимости и организация их рационального использования;
 - проведение государственной инвентаризации лесов (лесоустройства), лесочетных и лесоисследовательских работ, работы по проектированию лесных участков и повышение их точности;
 - лесовосстановление вырубок (гарей) хозяйственно ценными породами;
-

-
- совершенствование охраны лесов от лесонарушений и пожаров - повышение эффективности работ при уходе за лесами;
 - совершенствование арендных отношений;
 - инвентаризация существующей постоянной лесосеменной базы и ее развитие, в том числе за счет создания базового семеноводческого хозяйства;
 - соблюдение режима особо охраняемых природных территорий, защитных лесов и особо защитных участков леса;
 - организация экологического (комплексного) мониторинга, решающего задачи охраны, защиты лесов, контроля негативного воздействия на лесные земли;
 - развитие лесного образования, науки, лесное опытное дело;
 - способствование системе лесной сертификации;
 - упорядочить административно-хозяйственное деление лесов на лесничества.

Важной статьей экономического дохода в лесном хозяйстве является организация использования лесов, включающего комплекс мероприятий: предоставление лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное срочное пользование; проведение в установленном порядке государственной экспертизы проектов освоения лесов, в том числе утверждение государственной экспертизы проектов освоения лесов; заключение договоров купли-продажи лесных насаждений, в том числе организация и проведение соответствующих аукционов; осуществление приема отчетов об использовании лесов, а также лесных деклараций. Перечисленные мероприятия реализуются в рамках ведения лесного хозяйства Ивановской области.

Предыдущим лесным планом (2008 г.) были запланированы 6 видов использования лесов, предусмотренных [ст. 25](#) Лесного кодекса РФ, фактически леса использовались по 12 видам использования лесов.

[Оценка](#) достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области представлена в приложении N 7 книги 2 лесного плана.

Приведенные в приложении данные показывают, что наиболее полно использовались леса:

- для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых (1514,1% к запланированным объемам на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области);
- для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (286,4% к запланированным объемам на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области);
- для заготовки древесины (72,6% к запланированным объемам на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области);
- для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (48,6% к запланированным объемам на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области).

Не полностью использовались запланированные объемы использования лесов:

- для осуществления рекреационной деятельности (4,9% к запланированным объемам на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области);
 - для заготовки живицы (7,0% к запланированным объемам на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области).
-

Следующие виды использования лесов не планировались лесным планом 2008 года:

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (площадь использования составила 1022,5 га);
- ведение сельского хозяйства (площадь использования составила 340,0 га);
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (площадь использования составила 1,6 га);
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) (площадь использования составила 9,3 га);
- строительство и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (площадь использования составила 721,3 га);
- осуществление религиозной деятельности (площадь использования составила 316,2 га).

Для переработки древесины, выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, создания лесных плантаций и их эксплуатации, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений использование лесов не осуществлялось на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области.

Основной причиной не полного достижения плановых показателей является отсутствие фактических пользователей на лесные участки по перечисленным видам использования.

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

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

Заготовка древесины в лесах Ивановской области осуществлялась при всех видах рубок.

По факту заготовлено ликвидной древесины в 2017 году - 1134,1 тыс. м³ древесины, из них: при рубке спелых и перестойных лесных насаждений - 982,9 тыс. м³ (86,7%), при уходе за лесом - 100,6 тыс. м³ (8,9%), при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений - 41,0 тыс. м³ (3,6%), 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, - 9,6 тыс. м³ (0,8%).

Фактическое освоение использования лесов и допустимого объема изъятия древесины за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области составило 72,6%.

Фактическое освоение расчетной лесосеки по видам рубок за период действия предыдущего лесного плана - в [таблице 2.2.1](#).

Таблица 2.2.1

Фактическое освоение расчетной лесосеки по видам рубок за период действия предыдущего лесного плана

тыс. м³

Виды рубок	Всего	В том числе
------------	-------	-------------

		хвойные	твердолиств енные	мягкол иствен ные
1	2	3	4	5
Рубки спелых и перестойных лесных насаждений	6146,2	1852,1	-	4294,1
Рубки лесных насаждений при уходе за лесами	620,8	501,1	-	119,7
Рубки поврежденных и погибших лесных насаждений	2171,7	2039,1	-	132,6
Рубки лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	132,8	74,4	-	58,4
Всего	9071,5	4466,7	-	4604,8

На территории Ивановской области наибольшим объемом характеризуется мягколиственная лесосека, составляющая по всем видам рубок 4604,8 тыс. м³.

Процент освоения расчетной лесосеки в целом по Ивановской области составил 58,8%.

Анализ фактического освоения лесов и допустимого объема изъятия за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области представлен в приложении N 8 книги 2 лесного плана.

Увеличение к концу 2017 года объемов (1134,1 тыс. куб. м) заготовки к 2008 году (593,4 тыс. куб. м) вызвано увеличением площади и объемов на арендованных территориях и появлением новых арендаторов (по аукционам) лесных участков, осуществляющих свою деятельность по заготовке древесины, проведением лесоустроительных работ, которые способствовали определению возрастной структуры лесов области, влияющих на расчетную лесосеку.

Основные причины не полного освоения расчетной лесосеки:

- огромное количество низкосортной древесины, скопившейся у пользователей, которую трудно реализовать;

- отсутствие в регионе производств по углубленной переработке древесины и переработке низкосортного лесного сырья мягколиственных пород.

2.3. Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области

Леса Ивановской области в соответствии с Лесным [кодексом](#) Российской Федерации и другими нормативными актами подлежат охране от пожаров. Охрана лесов осуществляется с учетом их биологических и региональных особенностей, она включает комплекс организационных, правовых и других мер.

В соответствии с [приказом](#) Рослесхоза от 05.08.2020 N 753 "Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 N 468" вся территория лесного фонда Ивановской области относится к зоне

наземного обнаружения и тушения лесных пожаров (зона наземного мониторинга) на общей площади 1042,7 тыс. га.

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

Наземное патрулирование осуществляется по маршрутам наземного патрулирования лесов, утвержденным в планах тушения лесных пожаров на территории соответствующего лесничества.

Средняя протяженность одного маршрута патрулирования составляет 89,2 км.

Наибольшая средняя протяженность маршрута патрулирования - на территории Ильинского лесничества (334,4 км) и Тейковского лесничества (179 км).

Наименьшая средняя протяженность маршрута патрулирования - на территории Кинешемского лесничества (18,9 км), Ивановского лесничества (61,3 км), что обусловлено развитой сетью дорог и сильной рекреационной нагрузкой в лесах вдоль р. Волга и областного центра.

Деление территории лесного фонда Ивановской области по зонам ответственности охраны лесов от пожаров представлено в [таблице 2.3.1](#).

Таблица 2.3.1

**Деление территории лесного фонда Ивановской области по зонам
ответственности охраны лесов от пожаров**

Наименование лесничества	Площадь наземного патрулирования, площадь, га	Всего
1	2	3
Вичугское	141933	141933
Заволжское	106926	106926
Ивановское	105297	105297
Ильинское	104268	104268
Кинешемское	86312	86312
Пучежское	123251	123251
Тейковское	92831	92831
Фурмановское	59791	59791
Шуйское	93648	93648
Южское	128449	128449
Всего	1042706	1042706

Лесной фонд Ивановской области характеризуется невысоким классом природной пожарной опасности (средний класс III, 4). В силу этого леса области не являются аномально пожароопасными. Возникновение пожаров в лесах происходит в основном по вине человека из-за неосторожного обращения с огнем.

Таблица 2.3.2

Сведения о природной пожарной опасности

N п/п	Категория земель, наименование лесничества	Площадь, га						Средний класс пожарной опасности
		общая	по классам природной пожарной опасности					
			I	II	III	IV	V	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Вичугское	141933	197	3608	47538	89202	1388	3,6
2	Заволжское	106926	2016	2236	25838	76836	0	3,7
3	Ивановское	105297	2251	24147	49981	24641	4277	3,0
4	Пучежское	123251	965	9101	42927	68138	2120	3,5
5	Кинешемское	86312	807	8762	43450	33051	242	3,3
6	Фурмановское	59791	188	1923	14067	42128	1485	3,7
7	Тейковское	92831	6868	21231	31407	31949	1376	3,0
8	Ильинское	104268	3875	1336	25486	68936	4635	3,7
9	Шуйское	93648	5562	3291	30998	48029	5768	3,5
10	Южское	128449	187	6528	45302	71183	5249	3,6
Итого по лесному фонду Ивановской области		1042706	22916	82163	356994	554093	26540	3,5
11	Гороховецкое лесничество - филиал ФГКУ "УЛХиП" Минобороны России	44737	12997	1805	7044	15997	6894	3,1
Итого по Ивановской области		1087443	35913	83968	364038	570090	33434	3,3

Наиболее высокой пожарной опасностью отличается земли лесного фонда Тейковского (III, 0), Ивановского (III, 0), Кинешемского лесничеств (III, 3). Не высокую пожарную опасность имеют леса Фурмановского и Заволжского лесничеств (III, 7), Вичугского и Южского лесничеств (III, 6).

Средняя площадь лесных пожаров за предшествующий пятилетний период представлена в [таблице 2.3.3.](#)

Таблица 2.3.3

Наименование/год	2013	2014	2015	2016	2017	Итого за 5-летний период
Кол-во лесных пожаров	3	16	7	9	3	38
Площадь лесных пожаров, га	2,7	34,2	12,8	11,5	1,9	63,1
Средняя площадь одного пожара, га	0,9	2,1	1,8	1,3	0,6	1,7

Пожароопасный сезон (по фактической горимости) в области наступает по мере схода снежного покрова и просыхания поверхности почвы, напочвенного покрова, до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова.

Сведения о начале и окончании пожароопасных сезонов в 2016, 2017 годах приведены в [таблице 2.3.4.](#)

Таблица 2.3.4

**Сведения о начале и окончании пожароопасных сезонов
в 2016, 2017 годах**

	2016	2017
Начало пожароопасного сезона	15.04.2016 (приказ Комитета от 12.04.2016 N 103)	15.04.2017 (приказ Комитета от 10.04.2017 N 97)
Окончание пожароопасного сезона	01.10.2016 (приказ Комитета от 19.09.2016 N 232)	01.10.2017 (приказ от 26.09.2017 N 258)

Продолжительность пожароопасного сезона в среднем составляет 160 дней.

[Мероприятия](#) по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области представлены в приложении N 9 книги 2 лесного плана.

Анализ [приложения N 9](#) свидетельствует о том, что строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, за период действия предыдущего лесного плана выполнено на 95,6% (300 км - план; 289,6 км - факт), соотношение источников финансирования составило: 33,8% - за счет субвенций федерального бюджета; 59% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 7,2% - за счет иных источников.

Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, выполнена на 89,8% (200

км - план; 179,7 км - факт), соотношение источников финансирования составило: 13% - за счет субвенций федерального бюджета; 87% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов).

Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, предыдущим лесным планом не предусматривалась, соотношение источников финансирования составило: 47,7% - за счет субвенций федерального бюджета; 41,2% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 11,1% - за счет иных источников.

Устройство противопожарных минерализованных полос выполнено на 85,5% (41500 км - план; 35496,7 км - факт), соотношение источников финансирования составило: 45,3% - за счет субвенций федерального бюджета; 50,5% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 4,2% - за счет иных источников.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос выполнены на 92,4% (42100 км - план; 38884 км - факт), соотношение источников финансирования составило: 43% - за счет субвенций федерального бюджета; 52,6% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 4,4% - за счет иных источников.

Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов выполнено на 83,7% (3000 га - план; 2510 га - факт), соотношение источников финансирования составило: 30,6% - за счет субвенций федерального бюджета; 52,2% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 17,2% - за счет иных источников.

Основная причина невыполнения в полном объеме запланированных противопожарных мероприятий лесов на период действия предыдущего лесного плана вызвана невыполнением обязанностей арендаторов лесных участков по выполнению мероприятий по охране лесов от пожаров в полном объеме.

2.4. Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области

[Мероприятия](#) по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области представлены в приложении N 10 книги 2 лесного плана.

Лесопатологические обследования выполнены на 85,7% (147,1 тыс. га - план; 126,1 тыс. га - факт), соотношение источников финансирования составило: 39,2% - за счет субвенций федерального бюджета; 44,5% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 16,3% - за счет иных источников.

Сплошные санитарные рубки выполнены на 735,3% (1500 га - план; 11029 га - факт), соотношение источников финансирования составило: 1,3% - за счет субвенций федерального бюджета; 74,0% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 24,7% - за счет иных источников.

Перевыполнение плана по сплошным санитарным рубкам вызвано результатом проведения рубок по ликвидации чрезвычайной ситуации 2010 года (пожары, ветровалы).

Выборочные санитарные рубки выполнены на 35% (40140 га - план; 14054 га - факт), соотношение источников финансирования составило: 1,8% - за счет субвенций федерального бюджета; 45,1% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 53,1% - за счет иных источников.

Уборка неликвидной древесины (очистка лесов от захламленности) выполнена на 40,5% (10310 га - план; 4171 га - факт), соотношение источников финансирования составило: 10,3% - за счет субвенций федерального бюджета; 32,1% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 57,7% - за счет иных источников.

Локализация и ликвидация очагов вредных организмов выполнены на 50,8% (20486 га - план; 10406 га - факт), соотношение источников финансирования составило: 12% - за счет субвенций федерального бюджета; 70,5% - за счет средств лиц, использующих леса (арендаторов); 17,5% - за счет иных источников.

Таким образом, выполнение санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется без привлечения средств бюджета Ивановской области.

Невыполнение плановых объемов лесопатологических обследований, выборочных санитарных рубок, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вызвано отсутствием спроса на низкотоварную древесину у лесопользователей.

2.5. Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области

В условиях Ивановской области лесовосстановление осуществлялось естественным, искусственным и комбинированным способами. Мероприятия по лесовосстановлению полностью зависят от темпов роста заготовки древесины в области. Таким образом, за прошедший период объемы мероприятий по лесовосстановлению составили следующее пропорциональное распределение: естественное лесовосстановление проводилась на 42,8% площадей, комбинированное лесовосстановление - на 2,1% площадей, искусственное лесовосстановление - на 55,1% площадей фонда лесовосстановления.

Анализ выполнения фактических объемов мероприятий по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования представлен в [таблице 2.5.1](#).

Плановые показатели на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования и фактические показатели за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования приведены в [приложении N 11](#) книги 2 лесного плана.

Не в полной мере выполнены мероприятия по искусственному лесовосстановлению, комбинированному лесовосстановлению, агротехническому уходу за лесными культурами, дополнению лесных культур, обработке почвы под лесовосстановление и лесоразведение, уходу за объектами семеноводства,

Основная причина невыполнения в полном объеме запланированных мероприятий по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области вызвана средним процентом освоения расчетной лесосеки и соответствующим фондом лесовосстановления.

По естественному лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала фактические объемы превысили плановые.

Таблица 2.5.1

Анализ выполнения фактических объемов мероприятий по воспроизводству за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования

%%

NN п/п	Наименование мероприятий по воспроизводству лесов	Показатель выполнения мероприятия по отношению к предыдущему лесному плану	Фактические объемы за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования				
			за счет средств федерально го бюджета	за счет средств бюджета Ивановской области	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	иные источники
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Искусственное лесовосстановление	47,5	22,1	-	-	72,3	5,6
2	Естественное восстановление лесов (содействие лесовосстановлению)	109,5	16,9	-	-	77,0	6,1
3	Комбинированное лесовосстановление	25,9	20,6	-	-	76,0	3,4
4	Проведение агротехнического ухода за лесными культурами	49,4	25,3	-	-	70,0	4,7
5	Дополнение лесных культур	52,7	32,9	-	-	60,7	6,4
6	Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение	43,2	20,0	-	-	77,7	2,3
7	Рубки ухода в молодняках (осветление, прочистка)	не запланированы	-	-	-	-	-
8	Уход за лесосеменными плантациями	11,4	-	-	-	100,0	-
9	Уход за постоянными лесосеменными участками	17,5	-	-	-	100,0	-

10	Заготовка (производство) семян лесных растений	26,0	13,6	-	-	64,7	21,7
11	Выращивание стандартного посадочного материала (сеянцы и саженцы)	116,3	44,7	-	-	44,0	11,3

2.6. Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области

Предыдущим лесным планом Ивановской области мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель не предусматривались и за период его действия фактически не выполнялись. Поэтому информация по данным мероприятиям в [приложении N 12](#) книги 2 лесного плана Ивановской области не приводится.

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

Распределение лесов по группам древесных пород и группам возраста за год, предшествующий разработке лесного плана Ивановской области, можно комментировать преобладанием мягколиственной группы пород, составляющей 59,9% от земель, покрытых лесной растительностью, на долю хвойных насаждений приходилось 39,8% и твердолиственных насаждений - 0,3%. На долю прочих пород и кустарников приходилось 4,8%.

В хвойных насаждениях преобладают средневозрастные насаждения - 35,5%, а в твердолиственных насаждениях преобладают спелые и перестойные насаждения - 80,7%. Мягколиственные насаждения представлены на 37,3% спелыми и перестойными насаждениями, средневозрастными - 31,7%.

[Распределение](#) площади и запаса лесов по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке лесного плана Ивановской области, представлено в [приложении N 13](#) книги 2 лесного плана.

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

[Динамика](#) распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области представлена в [приложении N 14](#) книги 2 лесного плана.

Из приложения следует, что за период действия предыдущего лесного плана:

- площадь хвойных насаждений увеличилась на 11,0 тыс. га, мягколиственные насаждения увеличались на 226,9 тыс. га; площадь твердолиственных насаждений увеличилась на 0,7 тыс. га;

- площадь молодняков уменьшилась в хвойных (на 95 тыс. га), в мягколиственных породах увеличилась (на 19,9 тыс. га);

- площадь средневозрастных насаждений: в хвойном хозяйстве увеличилась на 24,5 тыс. га, в твердолиственных породах увеличилась на 0,1 тыс. га, в мягколиственных насаждениях увеличилась на 34,7 тыс. га;

- площади приспевающих хвойных насаждений увеличались на 32,6 тыс. га, в твердолиственных насаждениях уменьшились на 0,1 тыс. га, в мягколиственных насаждениях увеличались на 36,4 тыс. га;

- площади спелых насаждений увеличались для хвойных на 22,8 тыс. га, в твердолиственных насаждениях увеличались на 0,6 тыс. га, в мягколиственных породах увеличались на 136,0 тыс. га вследствие естественного возрастного перехода насаждений из одной группы возраста в другую.

Уменьшение площади молодняков вызвано последствиями чрезвычайной ситуации 2010 года (пожары) и естественным переводом молодняков в средневозрастные насаждения во время проведения лесоустроительных работ.

2.9. Изменение площади лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области

Динамика площадей лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего лесного плана представлена в [таблице 2.9.1](#).

Из таблицы видно, что за период действия предыдущего лесного плана площади молодняков хвойных групп древесных пород по всем полнотам уменьшились на 94,6 тыс. га, площади мягколиственных молодняков увеличились по всем полнотам на 20,5 тыс. га, кроме полноты 0,8, где произошло уменьшение на 0,6 тыс. га.

У средневозрастных хвойных насаждений за период действия предыдущего лесного плана уменьшилась площадь по полнотам 0,8 - 1,0 на 5,9 тыс. га, по остальным полнотам произошло увеличение на 34,2 тыс. га, по всем классам бонитета произошло увеличение, за исключением IV - V.

Площади твердолиственных средневозрастных насаждений увеличились на 0,2 тыс. га.

В средневозрастных мягколиственных насаждениях за период действия предыдущего лесного плана уменьшились полноты 0,8 - 1,0 на 21,5 тыс. га, а в полнотах 0,3 - 0,7 произошло увеличение - 55,8 тыс. га.

У приспевающих хвойных насаждений за период действия предыдущего лесного плана увеличилась площадь насаждений по всем полнотам, по продуктивности также прошло увеличение площадей на 32,6 тыс. га.

Мягколиственные приспевающие насаждения увеличились на 36,5 тыс. га. По полнотам 0,8 произошло уменьшение площадей на 7,3 тыс. га, по остальным группам полнот - увеличение на 43,8 тыс. га. По продуктивности насаждений произошло увеличение I - IV классов бонитета на 36,5 тыс. га, по остальным не изменилась площадь.

Спелые и перестойные хвойные насаждения характеризуются увеличением площадей по всем полнотам, так и по классам бонитета, кроме Va - Vб бонитета.

В целом у хвойных насаждений за период действия предыдущего лесного плана произошло увеличение площадей по полнотам 0,3 - 0,6, площади по остальным полнотам (0,7 - 1,0) уменьшились на 68,6 тыс. га.

Спелые и перестойные мягколиственные насаждения за период действия предыдущего лесного плана характеризуются значительным увеличением площадей по всем группам полнот, так и по классам бонитетов на 135,7 тыс. га.

В целом по мягколиственным породам увеличилась площадь насаждений практически по всем полнотам на 227,0 тыс. га, за исключением групп полнот 0,8, где площади уменьшились на 11,1 тыс. га. По продуктивности увеличились площади насаждений всех классов бонитетов, за исключением насаждений V бонитетов.

По твердолиственным породам значительных изменений не произошло.

Таблица 2.9.1

Динамика площадей лесов по полнотам, классам бонитета в разрезе групп возраста за период действия предыдущего лесного плана

Группы возраста и полноты	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	и
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Ивановская область по состоянию на 01.01.2018																		
Молодняки																		
0,4	3,4	0,5	0,3	0,1	0,1	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,9	0,2	0,0	0,0	
0,5	6,7	1,1	0,6	0,1	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	2,2	0,4	0,1	0,0	1
0,6	20,5	2,9	0,8	0,4	0,0	24,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9	2,2	0,5	0,1	0,0	1
0,7	33,3	3,4	0,8	0,2	0,0	37,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	1,9	0,3	0,1	0,0	1
0,8	18,3	1,6	0,5	0,1	0,0	20,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,4	0,1	0,0	0,0	
0,9 - 1,0	7,7	0,6	0,2	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,3	0,1	0,0	0,0	
Итого	89,9	10,1	3,2	0,9	0,1	104,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	7,9	1,6	0,3	0,0	6
Средневозрастные																		
0,3 - 0,4	3,3	0,2	0,1	0,2	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,9	0,2	0,1	0,0	
0,5	7,6	0,3	0,2	0,1	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	2,6	0,7	0,1	0,0	1
0,6	32,8	1,0	0,5	0,2	0,0	34,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	8,2	0,9	0,3	0,0	4
0,7	46,1	2,2	0,6	0,2	0,1	49,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	59,3	9,6	1,1	0,3	0,1	7
0,8	29,4	1,6	0,5	0,2	0,0	31,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	34,5	2,7	0,5	0,2	0,0	3
0,9 - 1,0	7,4	0,2	0,1	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	0,9	0,2	0,0	0,0	1

Итого	126,6	5,5	2,0	0,9	0,1	135,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	151,6	24,9	3,6	1,0	0,1	1
Приспевающие																		
0,3 - 0,4	4,0	0,1	0,0	0,1	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,4	0,0	0,0	0,0	
0,5	11,6	0,3	0,3	0,2	0,0	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	1,2	0,2	0,0	0,0	
0,6	35,3	0,7	0,5	0,3	0,0	36,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,9	4,5	0,2	0,1	0,0	3
0,7	31,9	1,6	0,7	0,2	0,0	34,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	39,0	3,8	0,3	0,1	0,0	4
0,8	7,8	0,9	0,4	0,1	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	0,9	0,2	0,0	0,0	2
0,9 - 1,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,1	0,0	0,0	0,0	
Итого	91,9	3,6	1,9	0,9	0,0	98,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	100,7	10,9	0,9	0,2	0,0	1
Спелые и перестойные																		
0,3 - 0,4	3,8	0,2	0,1	0,1	0,0	4,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	8,2	0,8	0,2	0,1	0,0	
0,5	7,6	0,3	0,3	0,3	0,0	8,5	0,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,6	21,1	2,3	0,1	0,1	0,0	2
0,6	16,0	0,5	0,3	0,2	0,0	17,0	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0	0,9	60,5	8,1	0,5	0,1	0,0	6
0,7	8,9	0,5	0,3	0,2	0,0	9,9	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	67,2	6,7	0,7	0,1	0,0	7
0,8	2,3	0,2	0,1	0,0	0,0	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	29,5	1,6	0,5	0,0	0,0	3
0,9 - 1,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,1	0,0	0,1	0,0	
Итого	39,3	1,7	1,1	0,8	0,0	42,9	1,2	1,1	0,2	0,0	0,0	2,5	191,0	19,6	2,0	0,5	0,0	2
Всего																		
0,3 - 0,4	14,5	1,0	0,5	0,5	0,1	16,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	18,0	3,0	0,6	0,2	0,0	2
0,5	33,5	2,0	1,4	0,7	0,0	37,6	0,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,6	50,5	8,3	1,4	0,3	0,0	6

0,6	104,6	5,1	2,1	1,1	0,0	112,9	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0	0,9	137,4	23,0	2,1	0,6	0,0	1
0,7	120,2	7,7	2,4	0,8	0,1	131,2	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	180,0	22,0	2,4	0,6	0,1	2
0,8	57,8	4,3	1,5	0,4	0,0	64,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	89,4	5,6	1,3	0,2	0,0	9
0,9 - 1,0	17,1	0,8	0,3	0,0	0,0	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	1,4	0,3	0,1	0,0	2
Всего	347,7	20,9	8,2	3,5	0,2	380,5	1,6	1,3	0,2	0,0	0,0	3,1	498,4	63,3	8,1	2,0	0,1	5
Ивановская область по состоянию на 01.01.2009																		
Молодняки																		
0,4	7,4	0,5	0,3	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,4	0,2	0,1	0,0	
0,5	12,4	0,8	0,7	0,1	0,0	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,8	0,3	0,1	0,0	
0,6	32,9	2,4	2,1	0,3	0,0	37,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	1,2	0,4	0,1	0,0	1
0,7	55,2	5,2	3,5	0,4	0,1	64,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	1,4	0,5	0,2	0,0	1
0,8	48,8	3,1	2,8	0,3	0,1	55,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,8	0,3	0,1	0,0	
0,9 - 1,0	16,4	1,5	1,3	0,2	0,0	19,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,3	0,1	0,1	0,0	
Итого	173,1	13,5	10,7	1,3	0,2	198,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0	4,9	1,8	0,7	0,0	4
Средневозрастные																		
0,3 - 0,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	
0,5	2,8	0,1	0,1	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,3	0,1	0,0	0,0	
0,6	12,8	0,4	0,3	0,2	0,0	13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	1,0	0,3	0,1	0,0	1
0,7	40,5	1,3	0,9	0,5	0,0	43,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	50,7	3,8	1,0	0,4	0,0	5
0,8	34,8	1,0	0,8	0,4	0,0	37,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	4,0	1,0	0,4	0,0	5

0,9 - 1,0	7,8	0,2	0,2	0,1	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9	0,7	0,2	0,1	0,0	1
Итого	100,3	3,0	2,3	1,2	0,0	106,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	133,4	9,9	2,6	1,0	0,0	1
Приспевающие																		
0,3 - 0,4	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	
0,5	5,1	0,1	0,1	0,1	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	
0,6	20,6	0,4	0,4	0,3	0,0	21,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	0,4	0,1	0,0	0,0	
0,7	30,2	0,8	0,7	0,3	0,0	32,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	33,3	1,5	0,3	0,2	0,0	3
0,8	4,5	0,1	0,1	0,1	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,1	1,1	0,2	0,0	0,0	2
0,9 - 1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,1	0,0	0,0	0,0	
Итого	62,2	1,4	1,3	0,8	0,0	65,7	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	72,2	3,2	0,6	0,2	0,0	7
Спелые и перестойные																		
0,3 - 0,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	0,2	0,0	0,0	0,0	
0,5	3,1	0,1	0,1	0,1	0,0	3,4	0,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,6	5,3	0,5	0,1	0,0	0,0	
0,6	7,8	0,5	0,4	0,1	0,1	8,9	0,3	0,7	0,2	0,0	0,0	1,2	15,2	1,6	0,4	0,1	0,0	1
0,7	5,9	0,2	0,1	0,1	0,0	6,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	34,7	2,3	0,2	0,1	0,0	3
0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	0,9	0,1	0,0	0,0	1
0,9 - 1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	
Итого	18,4	0,8	0,6	0,3	0,1	20,2	0,4	1,3	0,3	0,0	0,0	2,0	70,8	5,6	0,8	0,2	0,0	7
Всего																		
0,3 - 0,4	11,9	0,5	0,3	0,0	0,0	12,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	6,5	0,7	0,2	0,1	0,0	

0,5	23,4	1,1	1,0	0,3	0,0	25,8	0,1	0,4	0,1	0,0	0,0	0,6	17,2	1,7	0,5	0,1	0,0	1
0,6	74,1	3,7	3,2	0,9	0,1	82,0	0,3	0,7	0,2	0,0	0,0	1,2	45,2	4,2	1,2	0,3	0,0	5
0,7	131,8	7,5	5,2	1,3	0,1	145,9	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5	128,3	9,0	2,0	0,9	0,0	1
0,8	88,4	4,2	3,7	0,8	0,1	97,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	98,7	6,8	1,6	0,5	0,0	1
0,9 - 1,0	24,4	1,7	1,5	0,3	0,0	27,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,5	1,2	0,3	0,2	0,0	1
Всего	354,0	18,7	14,9	3,6	0,3	391,5	0,5	1,6	0,3	0,0	0,0	2,4	313,4	23,6	5,8	2,1	0,0	3

Ивановская область, разница

Молодняки

0,4	-4	0	0	0,1	0,1	-3,8	0	0	0	0	0	0	1	0,5	0	-0,1	0	
0,5	-5,7	0,3	-0,1	0	0	-5,5	0	0	0	0	0	0	5,7	1,4	0,1	0	0	
0,6	-12,4	0,5	-1,3	0,1	0	-13,1	0	0	0	0	0	0	4,4	1	0,1	0	0	
0,7	-21,9	-1,8	-2,7	-0,2	-0,1	-26,7	0	0	0	0	0	0	4,9	0,5	-0,2	-0,1	0	
0,8	-30,5	-1,5	-2,3	-0,2	-0,1	-34,6	0	0	0	0	0	0	0,1	-0,4	-0,2	-0,1	0	-
0,9 - 1,0	-8,7	-0,9	-1,1	-0,2	0	-10,9	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-0,1	0	
Итого	-83,2	-3,4	-7,5	-0,4	-0,1	-94,6	0	0	0	0	0	0	18,1	3	-0,2	-0,4	0	2

Средневозрастные

0,3 - 0,4	1,7	0,2	0,1	0,2	0	2,2	0	0	0	0	0	0	1,6	0,8	0,2	0,1	0	
0,5	4,8	0,2	0,1	0,1	0	5,2	0	0	0	0	0	0	5,1	2,3	0,6	0,1	0	
0,6	20	0,6	0,2	0	0	20,8	0	0	0	0	0	0	22,5	7,2	0,6	0,2	0	3
0,7	5,6	0,9	-0,3	-0,3	0,1	6	0,1	0	0	0	0	0,1	8,6	5,8	0,1	-0,1	0,1	1

0,8	-5,4	0,6	-0,3	-0,2	0	-5,3	0,1	0	0	0	0	0,1	-18,8	-1,3	-0,5	-0,2	0	-
0,9 - 1,0	-0,4	0	-0,1	-0,1	0	-0,6	0	0	0	0	0	0	-0,8	0,2	0	-0,1	0	
Итого	26,3	2,5	-0,3	-0,3	0,1	28,3	0,2	0	0	0	0	0,2	18,2	15	1	0	0,1	3
Приспевающие																		
0,3 - 0,4	2,4	0,1	0	0,1	0	2,6	0	0	0	0	0	0	2,1	0,4	0	0	0	
0,5	6,5	0,2	0,2	0,1	0	7	0	0	0	0	0	0	6,7	1,1	0,2	0	0	
0,6	14,7	0,3	0,1	0	0	15,1	0	0	0	0	0	0	20	4,1	0,1	0,1	0	2
0,7	1,7	0,8	0	-0,1	0	2,4	0,1	-0,1	0	0	0	0	5,7	2,3	0	-0,1	0	
0,8	3,3	0,8	0,3	0	0	4,4	0	0	0	0	0	0	-7,1	-0,2	0	0	0	-
0,9 - 1,0	1,1	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	
Итого	29,7	2,2	0,6	0,1	0	32,6	0,1	-0,1	0	0	0	0	28,5	7,7	0,3	0	0	3
Спелые и перестойные																		
0,3 - 0,4	2,5	0,2	0,1	0,1	0	2,9	0	0,2	0	0	0	0,2	6,8	0,6	0,2	0,1	0	
0,5	4,5	0,2	0,2	0,2	0	5,1	0	0	0	0	0	0	15,8	1,8	0	0,1	0	1
0,6	8,2	0	-0,1	0,1	-0,1	8,1	0,2	-0,4	-0,1	0	0	-0,3	45,3	6,5	0,1	0	0	5
0,7	3	0,3	0,2	0,1	0	3,6	0,4	0	0	0	0	0,4	32,5	4,4	0,5	0	0	3
0,8	2	0,2	0,1	0	0	2,3	0,2	0	0	0	0	0,2	16,5	0,7	0,4	0	0	1
0,9 - 1,0	0,7	0	0	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	3,3	0	0	0,1	0	
Итого	20,9	0,9	0,5	0,5	-0,1	22,7	0,8	-0,2	-0,1	0	0	0,5	120,2	14	1,2	0,3	0	1
Всего																		

0,3 - 0,4	2,6	0,5	0,2	0,5	0,1	3,9	0	0,2	0	0	0	0,2	11,5	2,3	0,4	0,1	0	1
0,5	10,1	0,9	0,4	0,4	0	11,8	0	0	0	0	0	0	33,3	6,6	0,9	0,2	0	
0,6	30,5	1,4	-1,1	0,2	-0,1	30,9	0,2	-0,4	-0,1	0	0	-0,3	92,2	18,8	0,9	0,3	0	1
0,7	-11,6	0,2	-2,8	-0,5	0	-14,7	0,6	-0,1	0	0	0	0,5	51,7	13	0,4	-0,3	0,1	6
0,8	-30,6	0,1	-2,2	-0,4	-0,1	-33,2	0,3	0	0	0	0	0,3	-9,3	-1,2	-0,3	-0,3	0	-
0,9 - 1,0	-7,3	-0,9	-1,2	-0,3	0	-9,7	0	0	0	0	0	0	5,6	0,2	0	-0,1	0	
Всего	-6,3	2,2	-6,7	-0,1	-0,1	-11	1,1	-0,3	-0,1	0	0	0,7	185	39,7	2,3	-0,1	0,1	2

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

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений и их анализ за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области приведено - приложение N 15 книги 2 лесного плана.

Из него следует:

- средний возраст лесных насаждений увеличился на +9 лет в целом по субъекту;
- средняя полнота лесных насаждений уменьшилась в целом по субъекту на -0,04.

Уменьшение средней полноты насаждений лесничеств произошло вследствие проведения объемов рубок ухода и выборочных санитарных рубок в очагах вредителей и болезней леса;

- средний запас спелых и перестойных насаждений на 1 га уменьшился на 25 м³;
- средний запас покрытых лесом земель также увеличился на 8 м³.

Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель уменьшился на 0,3 м³ с 1 га.

В среднем составе насаждений изменений не произошло.

Произошло изменение продуктивности насаждений на +0,1 класса бонитета.

В [таблице 2.10.1](#) представлены показатели таксационной характеристики насаждений Ивановской области на 01.01.2018.

Таблица 2.10.1

**Показатели таксационной характеристики насаждений
Ивановской области на 01.01.2018**

Наименование лесничества, лесопарка	Покрытая лесом площадь, тыс. га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относитель ная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м³		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительн остью земель, м³	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительно стью	спелых и перестойн ых		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего	955,7	52	I, 5	0,66	177	219	3,44	3С2Е4Б1Ос

2.11. Причины ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области

С учетом лесорастительного районирования, лесной фонд на территории Ивановской области разделен на два лесозащитных района: - Кинешемский, площадь которого 371,3 тыс. га, что составляет 39% от площади земель, покрытых лесной растительностью; - Пригородный, площадь которого 588,2 тыс. га, что составляет 61% от площади земель, покрытых лесной растительностью. Лесозащитные районы выделялись с учетом ландшафтного и лесорастительного деления на основании однородности лесохозяйственных и лесорастительных условий.

Площадь поврежденных и погибших насаждений на 01.07.2018 составила 2165,7 га. Основными факторами ослабления и гибели лесов на территории Ивановской области являются повреждение насекомыми - вредителями (1127,55 га, из них погибшие - 501,62 га), погодные условия (950,03 га, из них погибшие - 130,3 га) и болезни леса (396,65 га, из них погибшие - 46,35 га). Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью, ослабленные в результате повреждения насекомыми - вредителями в наибольшей мере сосредоточены в Пучежском (386,9 га, из них погибшие - 218,6 га), Шуйском (188,5 га, из них погибшие - 123,95 га), Вичугском (177,4 га, из них погибшие - 66,4 га) и Фурмановском (97,9 га, из них погибшие - 2,2 га) лесничествах, чуть меньше - в Тейковском (93,9 га, из них погибшие - 32,9 га), Ильинском (70,2 га, из них погибшие - 26,8 га) и Южском (54,1 га, из них погибшие - 26,9 га) лесничествах. Насаждения, ослабленные в результате болезней леса, преобладают в Пучежском (112,8 га), Вичугском (101,55 га, из них погибшие - 3,15 га) и Фурмановском (73,3 га, из них погибшие - 2,1 га) лесничествах. Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью, ослабленные в результате воздействия неблагоприятных погодных условий и почвенно-климатических факторов, сосредоточены в основном в Шуйском (468,24 га, из них погибшие - 22,14 га), Заволжском (128,98 га, из них погибшие - 5,8 га), Ильинском (121,9 га, из них погибшие - 57,7 га), Кинешемском (99,1 га, из них погибшие - 10,0 га) и Южском (52,1 га, из них погибшие - 29,2 га) лесничествах. Очаги вредителей леса представлены короедом-типографом. Очаги болезней леса представлены, в основном, трутовиком ложным, корневыми и стволовыми гнилями. Общая площадь очагов вредителей и болезней леса по состоянию на 01.07.2018 в Ивановской области составила 174,5 га, из них вредители леса - 69,0 га, болезни леса - 105,5 га. Очаги вредителей леса представлены короедом-типографом - 69,0 га, очаги болезней леса: трутовиком ложным - 52,4 га, раком смоляным - 17,3 га, трутовиком настоящим - 3,2 га, губкой корневой - 5,1 га. Наибольшие очаги вредителей леса действуют в Вичугском (27,1 га), Южском (14,7 га) и Заволжском (11,2 га) лесничествах, очаги болезней - в Фурмановском (61,6 га), Кинешемском (15,2 га), Ильинском (9,1 га). Площадь лесных участков, поврежденных вредителями и болезнями, за 2017 год уменьшилась на 372,1 га благодаря проведенным санитарно-оздоровительным мероприятиям и воздействию естественных факторов. В двух из десяти лесничеств зафиксирована сильная степень повреждения насаждений короедом-типографом: Вичугском и Заволжском. Площадь действующих очагов болезней леса на территории Ивановской области за 2017 год сократилась на 27% к уровню того же периода 2016 года (с 144,1 га до 105,5 га).

Динамика очагов вредителей и болезней в очагах вредителей, гибели насаждений леса от ветровалов и пожаров представлена в [таблицах 2.11.1](#) и [2.11.2](#).

[Причины](#) ослабления и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области приведены в приложении N 16 книги 2 лесного плана Ивановской области.

Таблица 2.11.1

Динамика насаждений в очагах вредителей и болезней леса

Площадь очагов на конец года, га									
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	1-е полугодие 2018
31,6	187,2	235,3	409,7	2301	826,6	1871,8	1578,8	1724,8	2154,6

Таблица 2.11.2

**Динамика гибели насаждений в очагах вредителей и болезней
леса, от ветровалов и пожаров**

Площадь погибших насаждений по годам, га									
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	1-е полугодие 2018
142,9	7304	4623	14799,2	2107,4	2055,6	957,1	713,8	615,6	595,8

Площадь погибших насаждений увеличилась почти в 4 раза (с 142,9 га в 2009 г. до 615,6 га в 2017 г.). По степени воздействия на леса наиболее губительны последствия пожаров, неблагоприятных погодных условий (ураганные ветры, засуха) и деятельности вредителей леса. Болезни леса по степени воздействия на древостои уступают вышеперечисленным факторам и не часто являются основной причиной гибели насаждений.

Как видно из таблиц, площадь погибших и поврежденных насаждений значительна - в 2010 году - 7491,2, в 2011 году - 4858,3 га, в 2012 году - 15208,9 га.

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

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

Согласно [статьям 30, 33, 35](#) Лесного кодекса Российской Федерации граждане имеют право осуществлять: заготовку древесины, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор ими лекарственных растений для собственных нужд.

К заготовке и сбору относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и побочные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор данных лесных ресурсов производятся местным населением для личных целей.

Порядок заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд устанавливается [Законом](#) Ивановской области от 08.12.2008 N 152-ОЗ "О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд" вместе с "Порядком и Нормативами заготовки гражданами древесины для собственных нужд", "Порядком заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд", "Порядком заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд".

[Конституция](#) Российской Федерации гарантирует защиту прав национальных меньшинств, гарантирует защиту исконной среды обитания и традиционный образ жизни малочисленных этнических общин на всей территории страны. В соответствии с Лесным [кодексом](#) Российской Федерации Лесные планы субъектов Российской Федерации и Лесохозяйственные регламенты по лесничествам должны предусматривать нормативно обоснованные виды и размеры использования лесов на территориях традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока (далее - КМНС РФ). Деятельность народов, национальных общин и физических лиц, ведущих традиционный образ жизни и занимающихся традиционными видами использования лесов, нуждается в нормировании в зависимости от района проживания и вида хозяйственной или иной деятельности на землях лесного фонда. Существующее законодательство предоставляет такую возможность КМНС, но нормативная база в настоящее время отсутствует.

В соответствии с [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 24.03.2000 N 255 "О Едином перечне коренных малочисленных народов Российской Федерации" на территории Ивановской области отсутствуют коренные малочисленные народы.

Общеизвестна роль лесов в удовлетворении утилитарных и иных потребностей населения. Эта роль особенно возрастает для населения, проживающего в сельских районах, доля которого в Ивановской области от общей численности, по данным Росстата, на 01.01.2018 составляет 18,5% - 187,9 тысячи человек.

Для сельских жителей лес является источником получения строительных материалов, древесины для

отопления, местом заготовки пищевых ресурсов, лекарственных растений.

Возможность использования ресурсного и экологического потенциала лесов закреплена законодательно. [Статьей 11](#) ЛК РФ определено, что "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".

Древесина для собственных нужд заготавливается гражданами для целей отопления, возведения строений и иных нужд. Заготовка древесины для собственных нужд осуществляется в соответствии с договором купли-продажи лесных насаждений. Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд устанавливаются законами субъектов Российской Федерации ([ст. 30](#) ЛК РФ).

Для заготовки древесины предоставляются, в первую очередь, погибшие, поврежденные и перестойные насаждения.

Договоры купли-продажи лесных насаждений для осуществления гражданами заготовки древесины для собственных нужд заключаются без проведения аукционов по продаже права на заключение таких договоров.

Порядок заключения гражданами договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд устанавливается Правительством Ивановской области.

Срок действия договора купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд не может превышать одного года.

При заготовке гражданами древесины для собственных нужд применяются следующие нормативы:

1) для отопления - до 10 кубометров древесины, отпускаемой на корню, ежегодно для отопления жилых помещений на одну семью;

2) для строительства жилых домов - до 100 кубометров древесины, отпускаемой на корню, один раз в пятьдесят лет для семьи или одиноко проживающих граждан (в случаях утраты жилого дома в результате стихийных бедствий, пожаров, аварий, катастроф и в иных обстоятельствах, носящих чрезвычайный характер);

3) для отопления бань и ванн, оборудованных дровяным отоплением, - до 5 кубометров древесины, отпускаемой на корню, один раз в год для семьи или одиноко проживающих граждан.

Порядок заключения договоров купли-продажи лесных насаждений утвержден в соответствии с постановлением Правительства Ивановской области от 17.08.2010 N 287-п "О Порядке заключения договоров купли продажи лесных насаждений для собственных нужд". Стоимость древесины, заготавливаемой гражданами для собственных нужд, определяется по ставкам платы по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд, установленным Правительством Ивановской области.

Заготовка древесины населением региона для собственных нужд составила (по данным формы 9-ОИП и 15-ОИП) в 2015 году - 105,6 тыс. м³ ликвидной древесины (105,5% от установленного объема 100,1 тыс. м³), в 2016 году - 88,8 тыс. м³ ликвидной древесины (94,5% от установленного объема 94,0 тыс. м³), а в 2017 году - 81,8 тыс. м³ ликвидной древесины (87,8% от установленного объема 93,2 тыс. м³). Исходя из предоставленных данных можно сделать вывод, что заготовка древесины для собственных нужд населением Ивановской области осуществляется в практически полной мере (в среднем на 96% от установленного объема).

**3.2. Оценка потребности и обеспеченности сырьем
промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год,
предшествующий разработке проекта лесного плана
Ивановской области, и на период действия разрабатываемого
лесного плана Ивановской области**

Ведение лесного хозяйства на территории Ивановской области направлено на получение древесины ценных пород для последующей ее переработки на предприятиях деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности. Деятельность по лесопользованию на территории Ивановской области в настоящее время регулируется стратегией социально-экономического развития Ивановской области до 2020 года.

По состоянию на 01.01.2018 на территории Ивановской области приоритетные инвестиционные проекты (далее - ПИП) в области освоения лесов отсутствуют. ПИП, действующие в период, предшествующий разработке лесного плана, завершены в 2015 году. В ближайшее время ПИП на территории области не планируются.

Заготовка древесины на землях лесного фонда осуществляется на основании действующих договоров аренды лесных участков, договоров купли продажи лесных насаждений при проведении: сплошных рубок, рубок ухода за лесами, рубок поврежденных и погибших лесных насаждений и прочих рубок.

Переработка древесины как вид экономической деятельности ([код 16](#) по ОКВЭД) на территории Ивановской области осуществляется физическими лицами, юридическими лицами.

Предприятий, осуществляющих переработку других лесных ресурсов (недревесных, пищевых, лекарственных), на территории области не зафиксировано. Поэтому оценка потребности и обеспеченности их сырьем в рамках Лесного плана Ивановской области не производится.

[Оценка](#) потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке лесного плана Ивановской области, и на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области приведена в приложении N 17 книги 2 лесного плана.

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

Сведения о видах производимой продукции и их объемах в соответствии с Общероссийским [классификатором](#) продукции по видам экономической деятельности (ОКПД-2) приведены в [приложении N 18](#) книги 2 лесного плана Ивановской области.

В 2017 году основными видами произведенной продукции являлись древесина и продукты ее переработки. Вся произведенная продукция реализовывалась и использовалась на территории области, вывоза за пределы субъекта РФ и на внешний рынок (на экспорт) не было.

Заготовленная древесина реализовывалась как в непереработанном виде (цельные хлысты, отдельные сортименты, дрова различных видов), так и в виде продуктов первичной переработки (пиломатериалы).

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

Использование лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы и сбора лекарственных растений на территории Ивановской области осуществляется в соответствии со [ст. 32, 33](#) Лесного кодекса Российской Федерации, [Правилами](#) заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 N 496 (далее - Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов), и [Законом](#) Ивановской области от 08.12.2008 N 152-ОЗ "О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд".
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

В соответствии с [частью 2 статьи 32](#) Лесного кодекса Российской Федерации и [пунктом 3](#) Правил

заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

По состоянию на 01.01.2018 на территории Ивановской области для заготовки недревесных лесных ресурсов предоставлен в аренду один лесной участок общей площадью 305 га.

Сведения о ежегодно допустимом объеме заготовки некоторых недревесных лесных ресурсов на территории Ивановской области приведены в [таблице 3.4.1](#)

Таблица 3.4.1

**Возможный ежегодный объем заготовки
недревесных лесных ресурсов**

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
1	2	3	4
1.	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	920
2.	Береста	тонн	1425
3.	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	89
4.	Древесная зелень	тонн	787,5
5.	Веточный корм	скл. куб. м	500,0

В соответствии с [частью 1 ст. 11](#) и [ст. 35](#) Лесного кодекса Российской Федерации граждане имеют право осуществлять заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд способами, исключающими их истощение и обеспечивающими их своевременное воспроизводство без нанесения ущерба лесу, кроме случаев, предусмотренных Лесным [кодексом](#) Российской Федерации.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Ивановской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным [законом](#) "О наркотических средствах и психотропных веществах" от 08.01.1998 N 3-ФЗ.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Возможный ежегодный объем заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений в целом по Ивановской области приведен в [таблице 3.4.2](#).

Таблица 3.4.2

**Возможный ежегодный объем заготовки пищевых лесных ресурсов
и лекарственных растений**

тонн

Возможный ежегодный объем заготовки	в том числе					
	черника	брусника	клюква	земляника	грибы	березовый сок
1	2	3	4	5	6	7
14471,8	282,7	117,5	36,1	7,8	1545,7	12482,0

По состоянию на 01.01.2018 на территории Ивановской области лесные участки, предоставленные в аренду (постоянное бессрочное пользование) для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, - отсутствуют.

Промышленный сбор ягод, грибов, лекарственных трав, дикорастущих плодов за период действия предыдущего лесного плана, по данным Комитета (согласно форме 1-ОИП), не осуществлялся.

Объемы возможной заготовки недревесных и пищевых лесных ресурсов, а также сбора лекарственных растений в лесах, расположенных на землях лесного фонда, определены на экспертном уровне. При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам лесопользования целесообразно произвести более детальную оценку сырьевой базы. В качестве нормативов необходимо использовать информацию, которая содержится в "Руководстве по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования" (ВНИИЛМ - 2003 г., одобренное и рекомендованное к изданию протоколом N 39-1 1/0272-пр от 10.07.03 совместного заседания подсекции лесопользования и лесоустройства и подсекции лесовосстановления и лесоразведения, секции использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводств лесов НТС МПР России).

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

Согласно "[Правилам](#) заготовки живицы", утвержденным приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 911, сырьевую базу подсочки составляют хвойные спелые и перестойные насаждения, назначенные в рубки. (в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Фонд сосновых насаждений, пригодных для подсочки, в целом по лесничествам Ивановской области, составляет 6,2 тыс. га.

Срок проведения подсочки сосновых насаждений не должен превышать 15 лет.

Сведения о фонде подсочки древостоев на территории Ивановской области приведены в [таблице 3.4.3](#).

Таблица 3.4.3

Фонд подсочки древостоев

тыс. га

N п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого

1	2	3	4	5
1.	Всего насаждений, пригодных для подсочки:	0,1	6,1	6,2
	из них:			
1.1.	спелых и перестойных	0,1	5,7	5,8
1.2.	приспевающих	-	0,4	0,5
2.	Из древостоев, пригодных для подсочки			
2.1.	находятся в подсочке	-	1,1	1,1
2.2.	нерентабельные для подсочки	0,1	4,8	4,9

3.5. Потенциал и фактическое использование лесов в целях рекреационной деятельности

Рекреационный потенциал леса - мера возможности выполнения лесом рекреационных функций, обусловленная его природными свойствами, а также хозяйственными и организационными мероприятиями.

Комплексная оценка рекреационного потенциала основывается на трех основных показателях: привлекательность, комфортность и устойчивость. Лесные насаждения произрастают в разных экологических условиях и, в зависимости от породного состава и структуры, обладают разной степенью привлекательности, комфортности и устойчивости к рекреационным нагрузкам.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок, по данным ВО "Леспроект", на лесные площади (количество человек на 100 га) для каждого лесного района приведены в [таблице 3.5.1](#).

Таблица 3.5.1

Нормы допустимых рекреационных нагрузок

Тип леса	Район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ		
	туризм	экскурсии	массовый отдых
1	2	3	4
Сосняки лишайниковые, ельники сфагновые, березняки сфагновые	5	40	10
Сосняки брусничные, долгомошные, черничные, чернично-мелкотравные, приручейно-разнотравные, березняки и осинники приручейно-крупнотравные	20	120	30
Сосняки черничные, ельники кисличные, кислично-мелкотравные, березняки бруснично-вейниковые	40	280	70
Сосняки кисличные, кислично-широколиственные, березняки и осинники кислично-мелкотравные,	80	520	130

чернично-мелкотравные, чернично-широкотравные			
Березняки и осинники кислично-широкотравные	120	800	200

Функциональное деление территории на зоны рекреационной деятельности в области лесоустройством не проводилось.

Факторами устойчивости растительного покрова являются возраст древостоя, устойчивость к уплотнению почвы основной лесообразующей породы (или пород) и нижних ярусов растительности, наличие жизнеспособного подроста и подлеска. Из произрастающих в лесах Ивановской области древесных пород низкой устойчивостью обладают ольха, осина, тополь, средней - сосна, липа, клен, высокая устойчивость к рекреационным нагрузкам свойственна насаждениям дуба и березы. Устойчивость насаждений зависит и от типа лесорастительных условий: на участках с дренированными почвами устойчивость выше, на избыточно увлажненных - ниже. Преобладающие лесорастительные условия определяют экологическую емкость ландшафтов - способность естественного лесного ландшафта переносить рекреационные нагрузки без потери своей экологической устойчивости.

Определенным рекреационным потенциалом обладают территории, которым присвоен статус особо охраняемой природной территории (ООПТ). Их создание связано не только с целью сохранения отдельных природных ландшафтов и объектов, но и с целью ознакомления населения с ними.

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) играют важнейшую роль в сохранении и восстановлении ресурсов живой природы. Они являются наиболее эффективным механизмом поддержания экологического баланса территорий, сохранения естественного биоразнообразия. К ООПТ относятся государственные природные заповедники, заказники, природные парки и т.д.

Порядок использования лесов для осуществления рекреационной деятельности регламентируется [статьей 41](#) Лесного кодекса РФ и подзаконным актом - "[Правилами](#) использования лесов для осуществления рекреационной деятельности", утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 908. В соответствии с этими документами лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду. (в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

В целях организации отдыха, туризма, проведения физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий лица, использующие леса, могут прокладывать туристические тропы и трассы, организовывать туристические станции, проводить культурно-массовые мероприятия, пешеходные, велосипедные, лыжные прогулки и конные прогулки (верхом и/или на повозках), организовывать занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Осуществление рекреационной деятельности возможно во всех лесах области, независимо от их целевого назначения. Рекреационный потенциал лесов Ивановской области определяется нахождением ее в Центре европейской равнины. Неповторимая красота и средней полосы России и наличие старинных промыслов ставят ее в один ряд с самыми перспективными в рекреационном отношении регионами.

Разнообразие природных ландшафтов, высокое биологическое разнообразие лесов Ивановской области определяют эстетическую, экологическую и рекреационную ценность лесных ландшафтов. Лесные ландшафты Ивановской области в целом характеризуются средней эстетической и рекреационной ценностью и сравнительно высокой устойчивостью.

В настоящее время использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в Ивановской области незначительно. Вместе с тем имеющийся потенциал лесных рекреационных ресурсов позволяет ускорить темпы рекреационного освоения лесов и в ближайшем будущем запланировать аренду участков лесного фонда области с целью развития лесной рекреационной сферы.

Перспектива дальнейшего развития рекреационной деятельности в лесах области определяется

организацией частных туристических баз, пансионатов и домов отдыха по берегам таких рек, как Волга, Нерль, Лух, и озер.

По состоянию на 01.01.2018 на территории Ивановской области для осуществления рекреационной деятельности предоставлено в аренду (пользование) 24 лесных участка площадью 105,2 га.

Лесным планом планируется расширение объемов рекреационного вида использования лесов к 2028 году по сравнению с 2017 годом в 1,1 раза.

Планируемые показатели на период реализации лесного плана Ивановской области приведены в [разделе 4.3](#).

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

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства производится в соответствии с Федеральным [законом](#) от 24.07.2009 N 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.

[Перечень](#) объектов, относящихся к охотничьей инфраструктуре, утвержден распоряжением Правительства РФ от 11.07.2017 N 1469-р.

Охотничья инфраструктура включает в себя охотничьи базы, питомники диких животных, вольеры, другие временные постройки, сооружения, объекты благоустройства, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, егерский кордон, охотничью базу, предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. К охотничьей инфраструктуре также относятся лесные дороги и другие линейные объекты, необходимые для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

В границы охотничьих угодий включаются земли, правовой режим которых допускает осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Общая площадь охотничьих угодий общего пользования в Ивановской области составляет 1925,2 тыс. га, в том числе охотничьих угодий, расположенных на землях лесного фонда, - 751,0 тыс. га (из них по состоянию на 01.01.2018 в аренду для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства предоставлен 41 участок общей площадью 339987,4 га).

Охотничьи хозяйства на территории области относятся к категориям спортивного и любительского направлений. Большая часть территории к настоящему времени является охотничьими угодьями общего пользования.

Охотугодья, являющиеся средой обитания охотничьих животных, расположенные в центральной части Ивановской области, испытывают сильное антропогенное воздействие. Это накладывает отпечаток как на видовой состав охотфауны, так и на состояние численности групп и отдельных видов животных.

К объектам охоты отнесены следующие представители фауны.

Млекопитающие: кабан, лось, косуля, благородный олень, пятнистый олень, белка, бобр, водяная полевка, выдра, горностай, енотовидная собака, крот, куница, лисица, ласка, норка европейская и

американская, ондатра, рысь, хорь, медведь, барсук, заяц-беляк, заяц-русак, волк.

Птицы: серый гусь, белолобый гусь, гуменник, кряква, чирок-свистунок, чирок-трескунок, широконоска, красноголовый нырок, хохлатая чернеть, морская чернеть, морянка, гоголь, синьга, турпан, луток, большой и средний крохаль, глухарь, тетерев, рябчик, лысуха, коростель, вальдшнеп, гаршнеп, бекас, голуби (вахирь, клинтух, сизый голубь, горлица обыкновенная и кольчатая).

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства должно осуществляться методами, не наносящими вреда окружающей среде, природным ресурсам, здоровью и имуществу человека, и должно обеспечивать:

- непрерывное, неистощительное пользование охотничьими ресурсами для удовлетворения потребностей общества и отдельных граждан в охоте и в продукции охоты;
- воспроизводство охотничьих животных, поддержание качества и продуктивности охотничьих угодий, а также охрану охотничьих ресурсов;
- сохранение биологического разнообразия.

Мероприятия для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на предоставленных лесных участках не должны препятствовать всем видам лесохозяйственной деятельности и использованию лесов, снижать продуктивность насаждений, ухудшать их санитарное состояние.

Планируемые показатели на период реализации лесного плана Ивановской области приведены в [разделе 4.3](#).

3.7. Потенциал и фактическое использование лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства (сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности) регламентируется [статьей 38](#) Лесного кодекса Российской Федерации и [Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства](#), утвержденными приказом Минприроды России от 02.07.2020 N 408.

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

В соответствии с правилами ведение сельского хозяйства запрещается в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства, в лесопарковых зонах, в зеленых зонах, за исключением сенокошения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства; в городских лесах; на заповедных лесных участках, на особо защитных участках лесов, за исключением сенокошения и пчеловодства.

В границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

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

Для сенокошения должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных лесных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

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

Выпас сельскохозяйственных животных не допускается на участках: занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом:

- селекционно-лесосеменных, сосновых, ивовых, твердолиственных, орехоплодных плантаций;
- с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;
- с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.

Владельцы сельскохозяйственных животных должны обеспечивать - огораживание скотопрогонов или пастбища во избежание потрав лесных культур, питомников, молодняков естественного происхождения и других ценных участков леса;

- выпас сельскохозяйственных животных пастухом (за исключением выпаса на огороженных участках или на привязи).

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

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях.

Для выращивания сельскохозяйственных культур должны использоваться нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

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

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

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);
- создавать согласно [части 1 статьи 13](#) Лесного кодекса Российской Федерации лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- размещать согласно [части 2 статьи 38](#) Лесного кодекса Российской Федерации на предоставленных лесных участках ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки.

Граждане, юридические лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с [частью 1 статьи 88](#) Лесного кодекса Российской Федерации;
 - осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;
-

- соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования);

- соблюдать требования [раздела II](#) "Общие требования пожарной безопасности в лесах" Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 N 1614;

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

- в соответствии с [частью 2 статьи 26](#) Лесного кодекса Российской Федерации подавать ежегодно лесную декларацию;

- в соответствии с [частью 1 статьи 49](#) Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с [частью 1 статьи 60](#) Лесного кодекса Российской Федерации представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- в соответствии с [частью 4 статьи 91](#) Лесного кодекса Российской Федерации представлять в государственный лесной реестр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, документированную информацию, предусмотренную [частью 2 статьи 91](#) Лесного кодекса Российской Федерации.

Ежегодный допустимый объем использования лесов для ведения сельского хозяйства на территории Ивановской области приведен в [таблице 3.7.1](#).

Таблица 3.7.1

**Ежегодный допустимый объем использования лесов
для ведения сельского хозяйства на территории
Ивановской области**

№ п/п	Вид пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
1.	Использование пашен	га	218
2.	Сенокошение	га/тонн	4538/3447
3.	Пастьба скота	га/голов	3651/148
	а) в лесу	га/голов	
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	2899/120
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	607
	травы	га	5899
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150

	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	шт.	1677

Почти все сенокосы нуждаются в поверхностном или коренном улучшении. За счет мероприятий по улучшению сенокосов можно удовлетворить имеющуюся потребность в сене, не прибегая к расширению площади сенокосов.

Следует отметить, что недостаточное внимание уделялось повышению качества угодий, вследствие чего часть сенокосов и пашен заросла.

Не полностью используются удаленные от населенных пунктов угодья, а также сенокосы и пашни, имеющие низкую урожайность.

По состоянию на 01.01.2018, на территории Ивановской области для ведения сельского хозяйства предоставлен в аренду (пользование) 1 лесной участок общей площадью 5 га.

Планируемые показатели на период реализации лесного плана Ивановской области приведены в [разделе 4.3](#).

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

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых осуществляются в соответствии со [статьями 21, 43](#) Лесного кодекса РФ и регламентируются [Правилами](#) использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, утвержденными приказом Минприроды России от 07.07.2020 N 417.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Для выполнения указанных работ лесные участки предоставляются в аренду в соответствии со [ст. ст. 43, 74](#) Лесного кодекса РФ или на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий ([ст. ст. 81 - 84](#)), допускается выполнение работ без предоставления лесного участка в аренду, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта РФ и лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов, которым допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий допускается выполнение работ по геологическому изучению недр без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

По состоянию 1 января 2018 года количество лесных участков, переданных в аренду использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых, - 19 участков общей площадью 746,4 га.

Основными арендаторами, осуществляющими использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на территории Ивановской области, являются:

- ООО "Хромцовский карьер" - в аренде 4 лесных участка в Фурмановском лесничестве, Фурмановском участковом лесничестве общей площадью 516,4 га;

- ООО "Земля" - в аренде 5 лесных участков в Ильинском лесничестве, Писцовском и Комсомольском сельском (СПК "Писцовский" и СПК "Корниловский" участковых лесничествах общей площадью 90,1 га;

- ООО "Фурмановская земельная компания" - лесной участок Фурмановском лесничестве, Фурмановском участковом лесничестве общей площадью 25,1 га;

- ООО "Цитадель" - в аренде лесной участок Фурмановском лесничестве, Фурмановском сельском участковом лесничестве (СХПК "Труд") общей площадью 51,0 га;

- ООО "Основа" - в аренде лесной участок в Ильинском лесничестве, Ильинском сельском участковом лесничестве (совхоз Щенниковский) общей площадью 19,2 га;

- ООО "ДСУ-1" - в аренде 3 лесных участка в Ильинском лесничестве, Комсомольском сельском участковом лесничестве (СПК "Писцовский") и в Фурмановском лесничестве, Фурмановском сельском участковом лесничестве (СХПК "Труд") общей площадью 10,9 га;

- ООО "Сан-Авто" - в аренде лесной участок в Тейковском лесничестве, Тейковском участковом лесничестве общей площадью 12,2 га;

- ООО "ГорМашИнвест" - в аренде 2 лесных участка в Ильинском лесничестве, Ильинском сельском участковом лесничестве (АОЗТ "Гарское") общей площадью 8,6 га;

- Полное товарищество "ЗАО Спецстрой-2 и Компания" - в аренде лесной участок в Тейковском лесничестве, Тейковском участковом лесничестве общей площадью 6,8 га.

В перспективе площадь выполнения работ на территории лесного фонда по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых к 2028 году может составить 846,4 га.

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

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со [статьей 9](#) Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с [частью 3 статьи 72](#) и [пунктом 3 части 3 статьи 73.1](#) Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до сорока девяти лет без проведения аукционов на основании решений уполномоченных органов государственной власти или органов местного самоуправления.

По состоянию на 01.01.2018 на территории Ивановской области для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов предоставлено в аренду 2 лесных участка участков общей площадью 13,6 га:

- в Ивановском лесничестве, Михеевском участковом лесничестве лесной участок общей площадью 13,4 га предоставлен в аренду "Некоммерческому фонду помощи лесохозяйственным хозяйствам";

- в Ивановском лесничестве, Кохомском участковом лесничестве лесной участок общей площадью 0,2

га предоставлен в аренду Григорову Олегу Александровичу.

К 2028 году не планируется дополнительно предоставить для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов лесные участки.

Планируемые показатели на период реализации лесного плана Ивановской области приведены в [разделе 4.3](#).

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

Наряду с вышеперечисленными выше видами использования лесов, в соответствии со [статьей 25](#) Лесного кодекса РФ по состоянию на 01.01.2018 осуществляются следующие виды использования лесов.

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Данный вид использования лесов предусмотрен [статьей 40](#) Лесного кодекса РФ и регламентирован "[Правилами](#) использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности", утвержденными приказом Минприроды России от 27.07.2020 N 487.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование государственным и муниципальным учреждениям или в аренду другим научным, образовательным организациям.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности по состоянию на 01.01.2018 передан в постоянное (бессрочное) пользование один лесной участок:

- Фурмановское лесничество, Фурмановское участковое лесничество - лесной участок общей площадью 0,4 га предоставлен в постоянное бессрочное пользование ФГБОУ ВПО Ивановский институт ГПС МЧС России.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Данный вид использования лесов осуществляется в соответствии со [ст. 21, 45](#) Лесного кодекса РФ.

Линейными объектами являются линии электропередач, линии связи, дороги, трубопроводы (нефте-, газопроводы, водопроводы) и др. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется гражданами и юридическими лицами в соответствии с нормами [ст. 21](#) и [ст. 45](#) Лесного кодекса РФ и требованиями "[Правил](#) использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов", утвержденных приказом Минприроды России от 10.07.2020 N 434.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Лесные участки предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со [ст. 9](#) Лесного кодекса в постоянное (бессрочное) пользование или предоставляются в аренду на срок от 1 до 49 лет ([пункт 3 ст. 72](#) Лесного кодекса).

В целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов используются прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалин, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения линейных объектов. При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание

лесных участков вдоль дорог.

По состоянию на 01.01.2018 для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на территории Ивановской области предоставлено:

- в аренду - 36 лесных участков на площади 53,0 га;
- в постоянное бессрочное пользование - 1 лесной участок на площади 10,1 га.

Основными арендаторами, использующими леса для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, на территории Ивановской области являются:

- АО "Транснефть Верхняя Волга" - 17 договоров аренды лесных участков общей площадью 2,0 га;
- ОАО "ФСК ЕЭС" - 5 договоров аренды общей площадью 1,4 га;
- ООО "Газпром межрегионгаз" - 1 договор площадью 1,3 га;
- Фонд региональных некоммерческих проектов "ДАР" - 1 договор аренды площадью 15,5 га;
- ООО "Хромцовский карьер" - 1 договор аренды площадью 29,4 га;
- МКУ "Агентство стратегического развития городского округа Вичуга" - постоянное бессрочное пользование на площади 10,1 га.

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян).

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) регламентируется [ст. 39](#) Лесного кодекса РФ и [Правилами](#) использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян), утвержденными приказом Минприроды России от 22.07.2020 N 469. (в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян) на территории Ивановской области осуществляется одним лесопользователем - АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области", на площади 4,6 га.

Использование лесов для религиозной деятельности.

Использование лесов на территории Ивановской области для осуществления религиозной деятельности не противоречит их целевому назначению и может осуществляться религиозными организациями в соответствии с Федеральным [законом](#) от 26.09.1997 N 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях".

В соответствии со [статьей 47](#) Лесного кодекса Российской Федерации, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются религиозным организациям для осуществления религиозной деятельности в безвозмездное срочное пользование.

По состоянию на 01.01.2018 использование лесов для осуществления религиозной деятельности на территории области осуществляется на 5 лесных участках общей площадью 98,4 га, на основании права безвозмездного пользования:

- Свято-Николо-Шартомский монастырь Русской Православной Церкви - безвозмездное пользование в Шуйском лесничестве, Шуйском участковом лесничестве на двух лесных участках общей площадью 26,5 га;
 - Религиозная организация "Мужской монастырь Животворящего креста Господня Шуйской Епархии Российской Православной Церкви" - безвозмездное пользование в Шуйском лесничестве, Васильевском участковом лесничестве на площади 68,3 га;
 - Православная религиозная организация Иваново-Вознесенская и Кинешемская Епархия Русской
-

Православной Церкви - безвозмездное пользование в Ивановском лесничестве, Кохомском участковом лесничестве на площади 0,3 га;

- Религиозная организация "Воскресенско-Федоровский мужской монастырь Иваново-Вознесенской и Кинешемской Епархии Российской Православной Церкви - безвозмездное пользование в Шуйском лесничестве, Тезинском участковом лесничестве на площади 3,3 га.

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

Данный вид использования лесов осуществляется в соответствии со [статьями 21 и 39](#) Лесного кодекса РФ и "[Правилами](#) использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, лекарственных растений, декоративных растений", утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 N 497. (в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

По состоянию на 01.01.2018 лесные участки для выращивания плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на территории области в пользование не предоставлены.

Иные виды использования.

Лесной участок может быть предоставлен в аренду для выполнения изыскательских работ в соответствии с Лесным [кодексом](#) и Земельным [кодексом](#) Российской Федерации в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

По состоянию на 01.01.2018 лесные участки для выполнения изыскательских работ на территории области в пользование не предоставлены.

3.10. Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области

Лесные дороги являются объектами лесной инфраструктуры. Достаточно развитая сеть дорог является залогом эффективного управления лесными ресурсами и работы всего лесного комплекса. Повышение плотности дорожной сети в отрасли позволяет снизить затраты на заготовку лесной продукции, повысить продуктивность леса, обеспечить выполнение лесовосстановительных работ, проведение рубок ухода и санитарных рубок, а также улучшить условия охраны леса от вредителей и пожаров. До 30 - 40% стоимости лесопроductии составляют транспортные расходы.

Для осуществления мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов на землях лесного фонда Ивановской области эксплуатируется 10864 км дорог различного назначения и разного типа дорожного покрытия: железных, автомобильных, грунтовых; общего пользования и узкоспециализированных.

В зависимости от назначения лесохозяйственные дороги подразделяются на три типа:

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

II тип - дороги, обслуживающие части территории лесного фонда и выходящие на дороги магистрального направления. Ширина их полотна 4,5 - 6,5 м, ширина проезжей части - 3,5 м.

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

По состоянию на 1 января 2018 года в границах земель лесного фонда имеется 10864 км автомобильных дорог, из них с твердым покрытием - 426 км, грунтовых круглогодичного действия - 695 км.

Средняя протяженность автомобильных дорог на 1000 га площади лесного фонда составляет 10,4 км (при норме 10 - 12 км на 1000 га).

Протяженность железных дорог на землях лесного фонда составляет 44 км, зимники отсутствуют.

На предстоящий период действия лесного плана проектируется создание 190 км лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров.

Задачи, поставленные перед лесным хозяйством в деле повышения продуктивности лесов, улучшения их породного состава и эффективности использования земель лесного фонда, требуют более интенсивного строительства лесных дорог необходимой густоты.

При дальнейшем развитии механизации работ в лесном хозяйстве класс дорог и их качество должны быть значительно повышены.

Преобладающие грунтовые дороги в лесах не могут служить надежной базой для работы машин и механизмов.

Грунтовые дороги в лесу служат 4 - 5 лет, затем разрушаются и их нужно капитально ремонтировать.

В защитных лесах общая протяженность автомобильных дорог должна быть 10 - 14 км. Не менее 30 - 35% этих дорог должны иметь твердое покрытие, т.е. обеспечивать гарантированное круглогодое их использование.

Для полного охвата насаждений лесохозяйственными мероприятиями необходимо иметь 10 - 15 км дорог на 1000 га лесного фонда. Поэтому в перспективе в лесах области необходимо проводить работы по капитальному ремонту имеющихся грунтовых дорог и по строительству новых дорог лесохозяйственного и противопожарного назначения.

При проведении лесоустроительных работ вся имеющаяся в лесном фонде устраиваемого лесничества дорожная сеть подлежит маршрутному обследованию и инвентаризации в натуре. Материалы обследования должны дать ясное представление об обеспеченности территории лесничества транспортными путями различного типа, о состоянии дорог и мостов, о возможности их использования в различные периоды года. Одновременно выявляется объем фактически выполненных за истекший ревизионный период работ по новому строительству, капитальному и текущему ремонту дорог, мостов и произведенных на это денежных затрат.

По результатам натурных обследований и на основе имеющихся в лесничествах материалов в Лесном плане дается характеристика существующих дорог с указанием их типа, протяженности, состояния и назначения. Определяются мероприятия по улучшению существующих дорог и мостов и разрабатываются рекомендации по строительству новых дорог и мостов и их использованию.

Проектирование лесохозяйственных дорог осуществляется с учетом наличия существующих дорог, размещения объемов предстоящих лесохозяйственных работ в соответствии с ["Инструкцией по проектированию лесохозяйственных автомобильных дорог"](#) (Ведомственные строительные нормы 7-82 от 01.07.1983). Для запроектированного объема дорожного строительства производят расчет затрат по укрупненным показателям. Технические проекты строительства лесохозяйственных дорог составляют специализированные проектные организации на основе предварительно проведенных инженерно-геологических изысканий.

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

Существующие и проектируемые дороги служат основанием для составления Схемы дорожной сети в устраиваемом лесничестве, которая отражается на планово-картографических материалах.

Вопросы обеспечения производственных нужд лесного хозяйства дорогами излагаются в проектах освоения лесов и лесохозяйственных регламентах для последующего использования их

специализированными проектными организациями при разработке Схемы транспортного освоения лесов каждого лесничества.

Транспортная [доступность](#) лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области приведены в приложении N 19 книги 2 лесного плана.

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

Помимо аккумуляции углерода леса выполняют важные ресурсные и экологические функции. По существу, достигается тройной эффект - депонирование излишков углерода, повышение ресурсного потенциала и улучшение природной среды. Для Ивановской области, 46,2% территории которой занято лесами, эти проблемы имеют первостепенное значение.

Прежде чем рассматривать функции, выполняемые лесами как природными или природно-антропогенными объектами, следует учитывать их базовое свойство - способность потреблять и аккумулировать углерод, поглощая его в процессе фотосинтеза и формируя из него собственную биомассу. В процессе жизнедеятельности и деструкции лесных сообществ при пожарах или гибели по другим причинам происходит выделение углерода в окружающую среду. Учет бюджета углерода управляемыми лесами является обязательством Российской Федерации в связи с принятием Рамочной [конвенции](#) ООН по изменению климата (1992) и Киотского [протокола](#) (1997).

Методическими [указаниями](#) по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденными распоряжением Минприроды России от 30.06.2017 N 20-р, рассчитано суммарное значение годовой абсорбции углерода (нетто-поглощение) насаждениями твердолиственной, мягколиственной и хвойной хозяйственных секций, ежегодные потери углерода в результате сплошных рубок, а также вследствие пожаров и гибели по другим причинам. Разность между абсорбцией и потерями углерода по выделенным пулам позволяет оценить годовой бюджет (баланс) углерода в лесах региона.

Леса Ивановской области выполняют важнейшую природоохранную, климаторегулирующую, водорегулирующую, средообразующую роль. Экологический потенциал лесов определяется совокупностью выполняемых ими экологических функций - водоохранной, защитной, санитарно-гигиенической, средообразующей. [Оценка](#) экологического потенциала лесов Ивановской области приведена в приложении N 20 книги 2 лесного плана.

Положительное прогнозное значение бюджета углерода к 2028 г. должно быть достигнуто за счет увеличения площади растущих древостоев и следующего за этим увеличения интенсивности естественного отпада, когда сток углерода будет значительно превышать его выделение.

Водоохранная функция лесов обусловлена их способностью переводить часть объема речного стока в подземный (водорегулирование) и снижать интенсивность поверхностного стока, препятствуя таким образом водной эрозии балок и оврагов и смыванию плодородного слоя почвы с сельскохозяйственных угодий. Таким образом, функция задержания поверхностного стока проявляется как снижение максимального расхода воды дождевых паводков на водосборе, что обеспечивается, в первую очередь, противоэрозионными лесами. Ежегодная величина редукции стока дождевых паводков выражена в единицах объема удержанной воды, приходящейся на 1 га противоэрозионных лесов.

Защитная функция лесов, произрастающих вблизи водных объектов, является сложным комплексом функций защиты берегов от размывания, охраны вод от засорения, заиления и эвтрофирования, кольматирования наносов, обеспечения благоприятных условий для нереста многих видов рыб. В связи с этим к насаждениям, в той или иной мере осуществляющим защиту берегов больших, средних и крупных рек, нами отнесены категории "леса водоохранных зон" и "нерестоохраняемые полосы лесов". Выражена величина берегозащитной функции как средняя площадь лесных насаждений, приходящаяся на 1 км протяженности водотока.

Около 2,1% лесов Ивановской области выполняют функцию защиты железнодорожных путей и

автомобильных дорог общего пользования от негативного воздействия ветра и занесения снегом и песком. Объем защитной функции указанной категории лесов выражен в площади насаждений, приходящейся на 1 км автомобильных дорог и железнодорожных путей. При проектировании защитного лесоразведения вдоль дорог и путей следует учитывать требования [ГОСТ 17.5.3.02-90](#), согласно которым ширина защитных полос лесов вдоль железных дорог должна быть не менее 500 м с каждой стороны, вдоль автомобильных дорог - не менее 250 м. Следовательно, площади насаждений этой категории защитных лесов должны быть увеличены за счет мероприятий по лесоразведению.

Санитарно-гигиеническая функция обусловлена способностью лесных насаждений очищать атмосферный воздух от выбросов автотранспорта, производственных объектов, а также от пыли. Оценка объемов поглощения смеси фитотоксичных газов и пыли производилась отдельно для хвойных и лиственных лесов, исходя из того, что в среднем в зависимости от породного состава поглощение насаждениями выбросов составляет от 700 до 1000 кг/га в год, пыли - от 35 до 54 т/год. Кроме того, лесная растительность является богатым источником кислорода, выделяющимся при фотосинтезе, и биологически активных веществ - фитонцидов, - благотворно влияющих на санитарно-гигиеническую обстановку лесной среды. Средние годовые показатели выделения кислорода и фитонцидов для хвойных лесов составляют соответственно 30 т/га и 5 кг/га, для лиственных - 16 т/га и 2 кг/га.

Лесным планом Ивановской области поставлена задача сохранения лесистости на том же уровне. С помощью мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов будут компенсированы потери углерода от лесных пожаров, вредителей и болезней леса, сплошных рубок и т.д. Поэтому прогноз на последний год периода действия лесного плана выглядит оптимистичным.

IV. Цели и задачи лесного плана Ивановской области, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации лесного плана Ивановской области

4.1. Цели и задачи лесного плана Ивановской области в экономической, экологической и социальной сферах, а также благоприятная окружающая среда для граждан

Основными целями и задачами лесного плана субъекта Российской Федерации являются сохранение и приумножение лесов, максимальное удовлетворение потребностей населения в качественных продуктах и полезностях леса, повышение экономической эффективности использования лесов, создание на государственном уровне условий, обеспечивающих устойчивое и динамичное развитие лесного хозяйства.

Согласно [распоряжению](#) Правительства РФ от 26.09.2013 N 1724-р "Об утверждении Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года" для реализации государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов необходимо достичь следующих целей:

- а) в экономической сфере - эффективное управление лесным сектором экономики и увеличение валового внутреннего продукта в лесном секторе на основе рыночного спроса;
- б) в экологической сфере - благоприятная окружающая среда для граждан и сохранение биосферной роли лесов России;
- в) в социальной сфере - рост уровня жизни граждан, связанных с лесом, и устойчивое социально-экономическое развитие лесных территорий.

Достижение целей государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов обеспечивается решением следующих задач, обозначенных в лесном плане:

- а) повышение эффективности управления лесным сектором экономики;
- б) интенсификация использования и воспроизводства лесов;
- в) развитие внутреннего рынка лесобумажной продукции, включая стимулирование производства

потребительских товаров и формирование рынка экосистемных услуг в области леса;

г) повышение конкурентоспособности российской лесной промышленности, в том числе увеличение производства лесобумажной продукции с высокой добавленной стоимостью, максимальное удовлетворение потребностей внутреннего рынка высококачественной конкурентоспособной продукцией лесопереработки российского производства и увеличение ее экспорта;

д) повышение эффективности охраны лесов от пожаров, защиты лесов от вредителей, болезней и других неблагоприятных факторов, а также от незаконных рубок;

е) повышение продуктивности и улучшение породного состава лесов на землях различного целевого назначения;

ж) сохранение экологического потенциала лесов;

з) повышение научно-технического, технологического и кадрового потенциала лесного сектора экономики;

и) развитие международного сотрудничества и переговорного процесса по вопросам лесного хозяйства и лесной промышленности;

к) формирование условий для участия граждан в принятии решений в области лесных отношений.

Соблюдение и выполнение основных целей и задач лесного плана создадут максимально благоприятную среду для граждан.

Под благоприятной окружающей средой понимают такое ее состояние, которое соответствует критериям, нормативам и стандартам, установленным в экологическом законодательстве по показателям чистоты, ресурсоемкости, экологической безопасности, видовому разнообразию и др. Другими словами, гражданин Российской Федерации имеет право на среду обитания, факторы которой не оказывают на него негативного влияния.

Благоприятная окружающая среда - такая среда, качество которой обеспечивает устойчивое функционирование естественных экологических систем, природных и природно-антропогенных объектов. Благоприятная окружающая среда означает также способность удовлетворять эстетические и другие потребности человека, сохранять видовое разнообразие. Поддержание благоприятного состояния окружающей среды с целью удовлетворения этих потребностей и сохранения способностей природы обеспечивается созданием и регулированием режима особо охраняемых природных территорий и объектов, рекреационных зон и иных территорий.

Кроме того, стратегическими целями в области лесных отношений являются:

1. обеспечение воспроизводства (лесовосстановления), охраны и защиты лесов;
2. создание условий для повышения эффективности использования лесных ресурсов.

Достижение первой цели связано с необходимостью восполнения потребляемых экономикой и населением лесных ресурсов и обеспечения устойчивого развития экономики области в ближайшей и отдаленной перспективах. Показателями конечного результата достижения цели являются:

- отношение площади искусственного лесовосстановления к площади выбытия лесов в результате сплошных рубок и гибели лесов на землях лесного фонда (52,6%);

- доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда (40,1%);

- лесистость - показывает долю площадей, покрытых лесной растительностью, в общей площади земель области (46,2%).

Вторая цель ориентирует на обеспечение эффективного и рационального использования лесных ресурсов.

Показателем конечного результата является:

- объем рубок лесных насаждений с 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда - 1,8 м³/га.

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

Рамочная [конвенция](#) ООН об изменении климата, ратифицированная Федеральным [законом](#) от 04.11.1994 N 34-ФЗ, предусматривает сотрудничество в принятии подготовительных мер с целью адаптации к последствиям изменения климата; разработке соответствующих комплексных планов по ведению хозяйства, по охране и восстановлению районов, пострадавших от засухи и опустынивания.

Парижское соглашение по климату было принято 12.12.2015 по итогам 21-й конференции Рамочной [конвенции](#) об изменении климата в Париже и подписано 175 странами, в том числе и Российской Федерацией.

Выработанное в Париже соглашение по климату впервые в истории объединило усилия всех мировых держав по сдерживанию климатических изменений. Оно пришло на смену действовавшему до того момента Киотскому [протоколу](#) от 1997 года, установившему квоты по выбросу парниковых газов только для нескольких развитых стран, однако США вышли из этого соглашения, а ряд других стран не выполнили договоренности.

Договор вступил в силу 04.11.2016.

Соглашение направлено на укрепление глобального реагирования на угрозу изменения климата в контексте устойчивого развития и усилий по искоренению нищеты, в том числе посредством:

- удержания прироста глобальной средней температуры намного ниже 2 °С и приложения усилий в целях ограничения роста температуры до 1,5 °С, что значительно сократит риски и воздействия изменения климата;

- повышения способности адаптироваться к неблагоприятным воздействиям изменения климата и содействия развитию при низком уровне выбросов парниковых газов таким образом, который не ставит под угрозу производство продовольствия;

- приведения финансовых потоков в направлении развития, характеризующегося низким уровнем выбросов и сопротивляемостью к изменению климата.

Парижское соглашение определяет, что конкретные меры по борьбе с изменением климата должны быть нацелены на сокращение выбросов парниковых газов, причем их разработка и осуществление полностью возлагается на национальные правительства.

Согласно [распоряжению](#) Правительства РФ от 26.09.2013 N 1724-р "Об утверждении Основ государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года" при решении задачи сохранения экологического потенциала лесов предусматривается:

а) сохранение генетического, видового, экосистемного и ландшафтного разнообразия лесов, а также предотвращение фрагментации лесов (в первую очередь лесов, имеющих высокую экологическую ценность);

б) формирование национального лесного наследия Российской Федерации, то есть фонда лесов, не подлежащих хозяйственному освоению;

в) разработка и осуществление мер по использованию лесов для сдерживания изменений климата, а также адаптации лесного сектора экономики к этим изменениям;

г) разработка и применение технологий, обеспечивающих сохранение экологических функций лесов и их биологического разнообразия, включая методы использования лесов, имитирующие их естественную динамику и обеспечивающие формирование разновозрастных многопородных насаждений.

Существенных изменений климата в Ивановской области не отмечено ([подраздел 1.2](#)).

Стратегическими целями лесного плана в сфере охраны окружающей среды является сохранение экологического потенциала лесов региона, оздоровление экологической обстановки и обеспечение экологической безопасности населения и территорий области, сохранение и восстановление лесных экосистем, обеспечение рационального и устойчивого природопользования в области лесных отношений.

Повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, должно основываться на основе анализа космоснимков. Возникновение пожароопасных условий в меняющемся глобальном климате необходимо основывать на расширении сети мониторинга в пирогенно опасных территориях Ивановской области.

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий проводится с целью снижения пожарной опасности экосистем, в том числе по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений.

Увеличение объемов комбинированного лесовосстановления до 30 га ежегодно позволит произвести адаптационную меру по выращиванию разновозрастных смешанных насаждений.

Уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений, уход за лесосеменными плантациями, уход за постоянными лесосеменными участками на общей площади 162,0 га позволят снизить риск изменения в видовом составе лесов.

Планируемые [мероприятия](#) по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению их устойчивости приведены в приложении N 21 книги 2 лесного плана Ивановской 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 Ивановской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана Ивановской области, плана по видам использования лесов

Целевое назначение лесов определяет основную задачу, выполняемую теми или иными лесными участками, соответственно вводятся определенные ограничения на проводимые лесохозяйственные мероприятия и отдельные виды использования лесов. Ограничения использования лесов регламентируются [статьей 27](#) и [главами 17 и 18](#) Лесного кодекса Российской Федерации.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

Лесным [кодексом](#) РФ выделено пятнадцать видов использования лесов. Не запрещается на одной и той же территории лесных участков осуществлять несколько видов использования лесов. Вопрос совместимости отдельных видов использования лесов настоящим лесным законодательством не регламентируется, но в Лесном плане определяются приоритетные виды использования лесов на определенных территориях и другие виды, разрешенные здесь же.

Использование лесов Ивановской области определяется также законами Ивановской области: [N 152-ОЗ](#) от 11.03.2008 "О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд"; [N 157-ОЗ](#) от 19.10.2007 "О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд"; [N 105-ОЗ](#) от 05.12.2012 "Об исключительных случаях заключения договора купли-продажи лесных насаждений в Ивановской области". Здесь уточняется порядок заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых

лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд, а также заготовки гражданами древесины для собственных нужд и исключительные случаи заготовки древесины для обеспечения государственных или муниципальных нужд.

Важной статьей экономического дохода в лесном хозяйстве является организация использования лесов, включающего комплекс мероприятий: предоставление лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное срочное пользование; проведение в установленном порядке государственной экспертизы проектов освоения лесов, в том числе утверждение государственной экспертизы проектов освоения лесов; заключение договоров купли-продажи лесных насаждений, в том числе организация и проведение соответствующих аукционов; осуществление приема отчетов об использовании лесов, а также лесных деклараций. Перечисленные мероприятия реализуются в рамках ведения лесного хозяйства Ивановской области.

На основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов выделено 12 приоритетных направлений их использования.

Осуществление рекреационной деятельности.

Данный вид является разрешенным на всей территории лесного фонда, за исключением особо охраняемых природных территорий и некоторых категорий особо защитных лесных участков. Наиболее востребованными могут быть участки лесов и других категорий, расположенных шириной 1 км вокруг населенных пунктов. Для осуществления рекреационной деятельности предоставлены лесные участки общей площадью:

- на период 2019 - 2024 гг. - 112,4 га;

- на период 2025 - 2027 гг. - 116,0 га;

- в 2028 гг. - 117,2 га.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

По состоянию на 01.01.2018 в соответствии с заключенными договорами аренды для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства арендаторам предоставлены лесные участки в общей площадью 339987,4 га, в дальнейшем планируется снижение до 5204,8 га в 2028 году, в связи с повышением ставок и возможностью использовать лесные участки без предоставления в пользование.

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых является разрешенным видом использования на всей территории лесного фонда. По состоянию на 01.01.2018 на территории лесного фонда переданы в пользование для этих целей лесные участки общей площадью 746,4 га, в дальнейшем:

в 2021 г. 776,4 га;

- на период 2022 - 2024 г. - 806,4 га;

- на период 2025 - 2027 гг. - 836,4 га;

- в 2028 г. - 846,4 га.

Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Использование лесов для выполнения работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений морских портов, морских терминалов является разрешенным видом использования на всей территории лесного фонда. По состоянию на

01.01.2018 на территории лесного фонда переданы в пользование для этих целей лесные участки общей площадью 13,6 га, в дальнейшем не планируется предоставление участков в пользование.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов.

Данный вид использования является разрешенным на всей территории лесного фонда области. По состоянию на 01.01.2018 для данного вида использования предоставлены в аренду лесные участки общей площадью 63,1 га, в дальнейшем планируется:

- на период 2019 - 2021 гг. - 78,1 га;
- на период 2022 - 2024 гг. - 93,1 га;
- на период 2025 - 2027 гг. - 108,1 га;
- в 2028 г. - 113,1 га.

Предоставление лесных участков для строительства линейных объектов должно производиться при отсутствии других вариантов прокладки их трасс.

Ведение сельского хозяйства.

Для ведения сельского хозяйства предполагается использовать имеющиеся на территории лесного фонда области сельскохозяйственные угодья - пашни, пастбища и сенокосы, а также лесные участки с наличием растений-медоносов. На 01.01.2018 для ведения сельского хозяйства предоставлен лесной участок общей площадью 5 га, в дальнейшем не планируются новые участки в пользование.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов.

Данный вид использования является разрешенным на всей территории лесного фонда области. По состоянию на 01.01.2018 для данного вида использования предоставлены в аренду лесные участки общей площадью 305 га, в дальнейшем не планируется предоставление новых лесных участков.

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности является разрешенным видом использования на всей территории лесного фонда. По состоянию на 01.01.2018 на территории лесного фонда передан в пользование для этих целей лесной участок общей площадью 0,4 га, в дальнейшем не планируется предоставление участков в пользование.

Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев).

Для использования лесов по выращиванию посадочного материала (саженцев, сеянцев) по состоянию на 01.01.2018 на территории лесного фонда переданы в пользование для этих целей лесные участки общей площадью 4,6 га, в дальнейшем не планируется предоставление участков в пользование.

Осуществление религиозной деятельности.

Для осуществления религиозной деятельности по состоянию на 01.01.2018 на территории лесного фонда переданы в пользование лесные участки общей площадью 98,4 га, в дальнейшем не планируется предоставление участков в пользование.

По остальным видам использования (заготовка живицы, выращивание плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, создание лесных плантаций и их эксплуатация, переработка древесины и иных лесных ресурсов, иные виды, определенные в соответствии с [частью 2 статьи 6](#) Лесного кодекса Российской Федерации) не планируется предоставление лесных участков земель лесного фонда Ивановской области на период действия лесного плана.

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 Ивановской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана по видам использования лесов представлены в приложении N 22 книги 2 лесного плана Ивановской области.

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

С учетом территориального распределения лесов, распределения сырьевых ресурсов и возможности их освоения, на предстоящий (планируемый) период произведено распределение лесов на зоны планируемого освоения для различных видов их использования. Из 15 предусмотренных лесным законодательством Российской Федерации видов использования лесов Лесным планом запроектировано к осуществлению 12 видов, из них 6 - в качестве приоритетных. При этом, основными проектируемыми видами использования лесов являются: заготовка древесины, осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых, осуществление рекреационной деятельности, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов и строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

На их долю приходится соответственно 99,9% площади земель лесного фонда, запланированных к освоению в качестве приоритетных.

Потенциал развития лесопромышленного производства определяют имеющиеся в лесах области лесосырьевые ресурсы.

Для ускоренного развития лесопромышленного сектора на планируемый период предусматривается:

- размещение в установленном законодательством Российской Федерации порядке государственного заказа на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов, в том числе с одновременной продажей лесных насаждений для заготовки древесины;

- проведение аукционов по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений в исключительных случаях, предусмотренных законом Ивановской области, в том числе с созданием условий для участия в них субъектов малого и среднего предпринимательства;

- максимальное приближение мощностей по переработке древесины к источникам сырья;

- строительство новых и реконструкция существующих лесоперерабатывающих предприятий малой мощности;

- дополнительное развитие лесной инфраструктуры, в том числе ремонт существующих и строительство новых лесных дорог;

- дополнительное привлечение трудовых ресурсов.

В лесах Ивановской области имеются значительные резервы развития предпринимательской деятельности в отношении различных видов использования лесов, не связанных с заготовкой древесины:

- осуществление рекреационной деятельности является на территории области наиболее перспективным и динамичным видом лесопользования, дающим наибольший доход от использования единицы площади лесного фонда. Развитие данного вида использования лесов на площади земель лесного фонда, определенной в качестве приоритетной, наряду с "заготовкой древесины" в перспективе должно стать основным источником поступления доходов от использования лесов области. Под рекреационное использование в основном запроектированы полосы вдоль автомобильных дорог общего пользования,

частично - водоохранные зоны, лесные участки, примыкающие к населенным пунктам, а также леса, относящиеся к категориям защитных лесов - "зеленые зоны" и "лесопарковые зоны". Лесным планом планируется расширение объемов рекреационного вида использования лесов к 2028 до площади 117,2 га, что на 11% больше по сравнению с 2018 годом.

К основным видам использования лесов Ивановской области на планируемый период предусматривается использование лесов:

- заготовка древесины, планируется достижение объемов в 2028 году - 1748,6 тыс. м³;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых, в качестве приоритетного вида использования, к 2028 году планируется на площади 846,4 га (0,1%);
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов планируется в основном для реализации федеральных программ строительства автомобильных дорог, линий электропередачи, трубопроводов, а также при реконструкции и эксплуатации существующих линейных объектов. Проектируемая площадь под данный вид использования в качестве приоритетного к 2028 году составит 113,1 га;
- строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов - для данного вида использования лесов к 2028 году планируется предоставить 13,6 га;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. В целях минимизации снижения бюджетных поступлений предоставление лесов в аренду для вида использования лесов "осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства" в качестве приоритетного вида за 2019 - 2028 годы запланировано на общей площади 5204,8 га земель лесного фонда, тяготеющей к созданным еще в Советское время объектам нелесной инфраструктуры (вольеры, охотничьи домики, кордоны), имеющей ограничения для осуществления вида использования лесов "заготовка древесины" и традиционно используемой для ведения охотничьего хозяйства.

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

В планируемом периоде с увеличением комплекса работ по использованию лесов свое дальнейшее развитие должна получить лесная инфраструктура.

Основным объектом лесной инфраструктуры на территории Ивановской области являются лесные дороги (общей протяженностью 3051 км). Большинство лесных дорог требуют текущего ремонта, а участки отдельных дорог находятся в неудовлетворительном состоянии и требуют капитального ремонта.

На планируемый период (2019 - 2028 гг.) предусматривается строительство дорог противопожарного назначения протяженностью 190 км.

При составлении проектов освоения лесов по конкретным лесным участкам и заключении договоров аренды, объемы работ по строительству и реконструкции лесной инфраструктуры подлежат уточнению.

Создание лесоперерабатывающей инфраструктуры на территории лесного фонда области не предусматривается.

4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области в разрезе лесничеств

Как указывалось ранее, основными направлениями использования лесов на территории Ивановской области являются заготовка древесины, выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка

месторождений полезных ископаемых, осуществление рекреационной деятельности, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования лесов на период действия разрабатываемого лесного плана приведены в приложении N 23 книги 2 лесного плана Ивановской области.

Из него следует, что наибольшее наибольшую площадь планируется предоставить для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых на общей площади 100 га. Для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов планируется представить 50 га, для осуществления рекреационной деятельности - 12 га.

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

Распределение лесного фонда Ивановской области по классам природной пожарной опасности произведено в соответствии с [приказом](#) Рослесхоза от 05.07.2011 N 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды". Класс природной пожарной опасности повышен на I класс для:

- а) для хвойных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой, высокий подрост хвойных пород, значительная захламленность и т.п.);
- б) для небольших участков леса на суходолах, окруженных площадями с повышенной горимостью;
- в) для лесных участков, примыкающих к дорогам общего пользования и железным дорогам или расположенных в непосредственной близости от связанных с открытым огнем предприятий.

Таблица 4.7.1

Распределение земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности

Наименование лесничеств	Классы природной пожарной опасности					Общая площадь, га	Средний класс природной пожарной опасности
	I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8
Вичугское	197	3608	47538	89202	1388	141933	3,6
Заволжское	2016	2236	25838	76836	0	106926	3,7
Ивановское	2251	24147	49981	24641	4277	105297	3,0
Пучежское	965	9101	42927	68138	2120	123251	3,5
Кинешемское	807	8762	43450	33051	242	86312	3,3
Фурмановское	188	1923	14067	42128	1485	59791	3,7
Тейковское	6868	21231	31407	31949	1376	92831	3,0

Ильинское	3875	1336	25486	68936	4635	104268	3,7
Шуйское	5562	3291	30998	48029	5768	93648	3,5
Южское	187	6528	45302	71183	5249	128449	3,6
Итого	22916	82163	356994	554093	26540	1042706	3,5
%%	2,5	9,8	35,1	49,9	2,7	100,0	

Лесной фонд Ивановской области имеет достаточно значительную пожарную опасность - III, 5 и требует постоянного наблюдения в период с марта по ноябрь.

Наибольшее количество пожаров возникает в апреле, мае и в сентябре. Напряженность пожароопасного периода в июне - августе уменьшается в связи с периодически выпадающими дождями, а в апреле - с появлением зелени.

Профилактические противопожарные мероприятия в лесном фонде являются основой предупреждения возникновения лесных пожаров. Выполнение противопожарных мероприятий должно обеспечиваться всеми владельцами лесного фонда, а также лесопользователями (арендаторами участков лесного фонда), которые проводили мероприятия, направленные на охрану лесов от пожаров.

Объемы мер противопожарного обустройства лесов, включенные в проект лесного плана Ивановской области, основаны на нормах [приказа](#) Рослесхоза от 27.04.2012 N 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов", имеющейся инфраструктуре, объектах и классе природной пожарной опасности лесного фонда.

За период 2008 - 2018 годов было построено лесных дорог, предназначенных для охраны лесов Ивановской области от пожаров, 286,9 км к ранее существующим. В настоящее время на территории лесов Ивановской области развитая сеть дорог в общем объеме 17938 км и плотность дорог составляет 17,2 км/1000 га. Дополнительное строительство не требуется. В данном случае возникает необходимость производить реконструкцию и содержание (эксплуатацию) имеющихся. На период действия лесного плана Ивановской области с 2019 по 2028 в соответствии с нормативами запланированы:

- реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, в объеме 447 км (44,7 км ежегодно);

- эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, в объеме 671 км (67,1 км ежегодно).

Устройство противопожарных минерализованных полос запланировано на 2019 - 2028 годы - ежегодно 584,9 км (норматив 474,4 км) с учетом 35496,7 км, построенных за период с 2008 по 2018 годы.

Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос запланированы ежегодно в объеме 1340,6 км (норматив 1340,6 км) по ранее созданным противопожарным минерализованным полосам (35496,7 км).

Прокладка противопожарных разрывов и просек, прочистка просек запланированы в рамках расчистки квартальных просек. Кроме того, на территории лесного фонда Ивановской области имеются линейные объекты в виде линий электропередач, автодороги, нефтегазопроводы с определенными характеристиками охранных зон, являющихся также противопожарными разрывами, просеками, противопожарными заслонами, препятствующими распространению огня.

Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, создание и содержание противопожарных заслонов, устройство лиственных опушек и проведение работ по гидромелиорации не запроектированы на основании показателя класса природной пожарной опасности лесного фонда Ивановской области, который за счет большого объема лиственных

насаждений составляет 3,5 (данные учета лесного фонда на 01.01.2018) и относится к показателям ниже среднего. Введение дополнительных лиственных насаждений и прокладка противопожарных разрывов и просек не требуются.

В соответствии с нормативами [приказа](#) Рослесхоза от 27.04.2012 N 174 на территории лесного фонда Ивановской области необходимо создание 104 пожарных наблюдательных пунктов. С 2017 года в Ивановской области данный вид контроля за лесопожарной ситуацией реализуется в рамках использования системы видеомониторинга. Запланировано ее дальнейшее развитие для полного покрытия площади лесного фонда в общем количестве 30 точек видеонаблюдения. В связи с использованием указанной системы строительство и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов не запланированы.

На территории Ивановской области насчитывается около 2000 рек, в том числе 50 - длиной 25 км и более, 120 - длиной 10 - 25 км и свыше 1500 - длиной менее 10 км. В области свыше 200 озер ледникового, пойменного и карстового происхождения. Около 4% территории занято болотами с преобладанием низинных торфяников. Таким образом мероприятие в виде устройства пожарных водоемов на период действия лесного плана Ивановской области не проектируется.

Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения на период действия Лесного плана Ивановской области запланировано в количестве 148 шт. с учетом требований норматива на 1000 га земель лесного фонда.

Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, запланировано ежегодно в количестве 196 шт. (норматив).

Установка и размещение стендов с учетом нормативов предусмотрены по 1 шт. на участковое лесничество ежегодно. В Лесном плане Ивановской области предусмотрен объем в количестве 92 шт. ежегодно (норматив - 92 шт.).

Установка и размещение плакатов предусмотрены ежегодно в количестве 108 шт. согласно нормативу (норматив - 108 шт.).

Установка и размещение аншлагов предусмотрены ежегодно в количестве 137 шт. согласно нормативу (норматив - 137 шт.).

Установка и эксплуатация шлагбаумов предусмотрены ежегодно в количестве 54 шт. согласно нормативу (норматив - 54 шт.).

Наземный мониторинг пожарной опасности в лесах запланирован на всей площади земель лесного фонда - 1042706 га.

Плановые показатели выполнения.

Плановые [показатели](#) выполнения мероприятий по охране лесов представлены в приложении N 24 книги 2 лесного плана Ивановской области.

Карта-схема Ивановской области с выделением территории лесничеств, отнесенных к наземной зоне охраны лесов от пожаров, приведена в тематической карте данного плана.

4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

Защита лесов от вредных организмов регламентируется [статьями 60.1 - 60.11](#) Лесного кодекса Российской Федерации, [Правилами](#) санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

В [части 3 ст. 60.1](#) Лесного кодекса РФ установлено, что защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным [законом](#) от

21.07.2014 N 206-ФЗ "О карантине растений".

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) лесозащитное районирование;
- б) государственный лесопатологический мониторинг;
- в) проведение лесопатологических обследований;
- г) предупреждение распространения вредных организмов;
- д) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Сбор и анализ информации о санитарном состоянии лесов (степени захламления, усыхания, загрязнения) и лесопатологическом состоянии (степень повреждения (поражения) вредными организмами) проводятся в ходе лесопатологического мониторинга.

Санитарно-оздоровительными мероприятиями являются:

выборочная санитарная рубка; сплошная санитарная рубка; уборка неликвидной древесины; очистка лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, в том числе радиационного; прочие мероприятия, направленные против негативного воздействия на лес (кроме мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов).

Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок. К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев. Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу, а также включенных в [Перечень](#) видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Рослесхоза от 05.12.2011 N 513, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами заготовки древесины, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами санитарной безопасности в лесах. Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проводятся независимо от возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими полезных функций. Интенсификация лесного хозяйства вызывает необходимость дальнейшего улучшения защиты насаждений от вредных насекомых и болезней, укрепления лесопатологической службы. Необходимо осуществить меры, направленные на улучшение санитарного состояния лесов, повышение эффективности профилактических мероприятий, а также на широкое внедрение в производство более эффективных биологических, химических и других методов борьбы.

Санитарная и лесопатологическая обстановка в лесах зависит от культуры ведения лесного хозяйства, соблюдения лесоводственных и агротехнических правил при производстве лесозаготовительных, лесомелиоративных и других видов работ. Ведь лесозащита - это обязательная составная часть практически всех лесохозяйственных работ.

Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов в Лесном плане на период 2019 - 2028 гг. не предусматривается.

Учитывая особую важность поддержания необходимого санитарного минимума в лесах и состояние лесных насаждений, наряду с санитарно-оздоровительными мероприятиями, намечен ряд лесозащитных мероприятий профилактического характера.

При условии выделения в полном объеме субвенций из федерального бюджета на проведение санитарных оздоровительных мероприятий, запланированного объема достаточно для улучшения санитарного состояния лесного фонда на территории Ивановской области в течение рассматриваемого периода.

В соответствии с [пунктом 10](#) Порядка проведения лесопатологических обследований, утвержденного приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 910, в лесном плане устанавливаются объемы лесопатологических обследований исходя из текущей ситуации на момент составления лесного плана. Ежегодные объемы лесопатологических обследований корректируются с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов. (в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

На начало 2017 года на землях лесного фонда числилось 10103,5 га насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью. При проведении государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ) в 2017 году было выявлено 509,2 га поврежденных насаждений, из них площадь погибших древостоев в текущем году составляет 100,4 га. В результате сверки с лесничествами КЛХ ИО, были списаны следующие участки: 1) Пожары прошлых лет общей площадью 4436,37 га. Из них 3975,2 га переведены в покрытую лесом площадь; на 47,0 га проведены лесокультурные мероприятия; 102,47 га были срублены ранее, но не исключены из реестра отчета 10-ОИП; на 14,0 га проведено повторное ЛПО; на 297,7 га проведено новое лесоустройство. 2) Повреждение насекомыми общей площадью 1155,7 га. Из них на 61,6 га проведено повторное ЛПО; 339,56 га были срублены ранее, но не исключены из реестра отчета 10-ОИП; на 754,54 га проведено новое лесоустройство. 3) Погодные условия и почвенно-климатические факторы общей площадью 1133,02 га. Из них на 5,2 га проведено повторное ЛПО; 194,41 га были срублены ранее, но не исключены из реестра отчета 10-ОИП; на 933,41 га проведено новое лесоустройство. 4) Болезни леса общей площадью 568,4 га. Из них на 59,6 га проведено повторное ЛПО; 332,5 га были срублены ранее, но не исключены из реестра отчета 10-ОИП; на 176,3 га проведено новое лесоустройство. 5) Антропогенные факторы общей площадью 391,6 га, из них 235,9 га были срублены ранее, но не исключены из реестра отчета 10-ОИП; на 155,7 га проведено новое лесоустройство. 6) Непатогенные факторы общей площадью 11,5 га, которые были срублены ранее, но не исключены из реестра отчета 10-ОИП. 7) Повреждение дикими животными общей площадью 0,7 га, на которых проведено новое лесоустройство.

В 2017 году в результате дистанционного лесопатологического мониторинга насаждений с опасным отклонением в санитарном состоянии не обнаружено.

По данным формы 1-ОЛПМ на 01.01.2017 в лесном фонде Ивановской области числится 2340,4 га поврежденных лесных насаждений ([таблица 4.8.1](#)). На долю устойчивых насаждений, в которых отпад древостоя не превышает естественный ($\leq 4\%$), приходится 287,8 га (12,2% от общей площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью). Насаждения с нарушенной устойчивостью (отпад в пределах от 4,1 - 40%) объединены в ослабленные и сильно ослабленные, на долю этой группы приходится 1419,6 га (60,7%). На долю лесных участков со степенью усыхания более 40% приходится 633,1 га (27,1%).

Таблица 4.8.1

**Распределение участков лесных насаждений с нарушенной
и утраченной устойчивостью по величине усыхания
на конец 2017 года**

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га			Погибшие насаждения, га		
	всего за период действия предыдущего лесного плана	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		с начала текущего о года	всего за период действия предыдущего лесного плана	с начала текущего года
		10 - 40%	более 40%			
1	2	3	4	5	6	7
Лесные пожары	13,8	7,1	6,7	5,1	6,7	

в том числе от пожаров текущего года						
Повреждения насекомыми	913,4	464,4	449,0	89,4	431,5	28,9
Погодные условия и почвенно-климатические условия	951,6	815,5	136,1	93,3	136,1	38,9
Болезни леса	444,4	403,1	41,3	236,2	41,3	
Повреждения дикими животными						
Антропогенные факторы	17,3	17,3		2,4		
Непатогенные факторы						
Всего	2340,4	1707,4	633,1	426,4	615,6	67,8

Плановые [показатели](#) выполнения мероприятий по защите лесов приведены в приложении N 25 книги 2 лесного плана Ивановской области.

Объемы лесопатологического обследования следует проводить на площади 3,0 тыс. га ежегодно.

Планируемые мероприятия по защите лесов от вредных организмов на 2019 - 2028 годы, всего: сплошные санитарные рубки - 3000 га; выборочные санитарные рубки - 7500 га; уборка неликвидной древесины - 3000 га.

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

Проведение лесовосстановления на высоком лесоводственном уровне требует определенного количества семян лесных пород с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами.

Лесное селекционное семеноводство является одним из основных направлений решения проблемы повышения продуктивности и биологической устойчивости лесов России. При ведении лесного селекционного семеноводства создаются объекты лесного семеноводства в соответствии с основополагающим нормативным документом в данной области лесного хозяйства - "[Правилами](#) создания и выделения объектов лесного семеноводства" (2016 г.).

Соблюдение лесосеменного районирования при создании объектов лесного семеноводства является основополагающим фактором.

Постоянную лесосеменную базу в лесничествах Ивановской области составляют аттестованные в соответствии с "Указаниями по лесному семеноводству в РФ" (2000 г.) плюсовые деревья, постоянные лесосеменные участки.

В Ивановской имеются следующие объекты лесного семеноводства:

Плюсовые деревья в количестве 119 шт., в том числе:

87 деревьев сосны обыкновенной,

24 дерева ели европейской;

8 деревьев лиственницы.

ПЛСУ (постоянные лесосеменные участки) на площади 73,2 га.

Плюсовые насаждения на площади 102 га.

Лесосеменные плантации на площади 85,4 га.

Все объекты лесного семеноводства аттестованы и соответствуют требованиям ОСТа 56-35-96.

Посадочный материал выращивается с открытой корневой системой из семян основных лесообразующих пород (сосна, ель).

Всего за 2008 - 2017 годы в области заготовлено 2763,4 кг семян.

В 2018 году было выращено 8498,1 тыс. шт. на площади 2,34 га, в том числе сеянцы сосны обыкновенной - 6511,5 тыс. шт. на площади 1,59 га, ели европейской - 1986,6 тыс. шт. на площади 0,75 га.

Подготовка почвы под посевы производится с помощью колесного трактора МТЗ-80 и 82 с навесным оборудованием (плуг, культиватор, рыхлитель и др.).

У арендаторов лесных участков, занимающихся заготовкой лесосеменного сырья, в наличии имеются: 1 лестница для сбора шишек, 5 малогабаритных сушилок, 4 машины для очистки семян.

В связи с отсутствием выделения финансирования (федеральных субвенций и средств областного бюджета) для формирования страховых фондов семян лесных растений, приказ на формирование и использование страховых фондов семян лесных растений Комитетом не составлялся. Формирование страхового фонда в государственное задание не включалось, торги по формированию этих фондов не проводились.

Лесным планом планируется создание страховых фондов семян лесных растений с 2022 года при выделении финансирования.

Кроме того, запланировано хранение семян лесных растений в размере 3-годовой заготовки.

В целях снижения затрат на заготовку лесных семян для создания страхового фонда лесных семян, требуется приобретение оборудования по переработке семян лесных растений для автономного государственного учреждения Ивановской области "Центр по охране лесов Ивановской области", выполняющего лесовосстановительные работы по государственному заданию.

Агрохимические обследования почвы лесных питомников проводились почвенной лабораторией филиала ФБУ Рослесозащита - ЦЗЛ Владимирской области.

Данные о проведении обследований на наличие фитозаболеваний и повреждений энтомофитовредителями отсутствуют.

По состоянию на 01.01.2019 у арендаторов лесных участков, использующих леса в целях заготовки древесины, находится 19 питомников на общей площади 7,5 га ([приложение N 26.1](#) книги 2 лесного плана Ивановской области).

[Сведения](#) об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения приведены в [приложении N 26](#) книги 2 лесного плана Ивановской области.

4.10. Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

Основной задачей лесного хозяйства является своевременное восстановление насаждений хозяйственно-ценных пород на вырубках, гарях и других не покрытых лесной растительностью землях. С этой целью осуществляется лесовосстановление, которое должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с потенциальными лесорастительными условиями участков, лесоводственными свойствами древесных пород, целями выращивания насаждений и должно обеспечивать:

воспроизводство лесных ресурсов в максимально короткие сроки наиболее эффективными в лесоводственном, экономическом отношении способами;

рациональное использование земель лесного фонда;

повышение продуктивности и качества лесов;

обеспечение оптимальной лесистости территории;

повышение водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств лесов для выполнения ими средозащитных и средообразующих функций.

Для определения способа лесовосстановления необходимо знать характер хода естественного семенного и порослевого возобновления, как предварительного (под пологом леса), так и последующего на непокрытых лесом площадях с учетом типа лесорастительных условий.

От принятого способа лесовосстановления зависит экономическая и лесоводственная эффективность его осуществления.

Установление оптимального соотношения объемов естественного и искусственного лесовосстановления леса является важнейшей задачей.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются в соответствии с критериями, установленными [Правилами](#) лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 04.12.2020 N 1014. (в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 [N 138-уг](#), от 13.05.2021 [N 77-уг](#))

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

1) естественное восстановление лесов:

осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, таких как:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений;

сохранение жизнеспособного укоренившегося подростка и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;

уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями;

минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

оставление семенных деревьев, куртин и групп;

огораживание площадей;

подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание);
(п. 1 в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

2) искусственное восстановление лесов:

осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений;

(п. 2 в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

3) комбинированное восстановление лесов:

осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

(п. 3 в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

В лесокультурный фонд в лесничествах Ивановской области включены участки, нуждающиеся в лесовосстановлении, доступные для хозяйственного воздействия: не покрытые лесной растительностью земли (вырубки, гари, погибшие насаждения, прогалины, пустыри), на которых естественное возобновление хозяйственно ценных пород невозможно или затруднено; предполагаемые лесосеки ревизионного периода от сплошных рубок, на которых восстановление леса ценными породами возможно только искусственным путем.

Все лесосеки с обеспеченным предварительным и последующим естественным лесовозобновлением главными породами отнесены к естественному лесовосстановлению. В целях содействия естественному возобновлению предусматривается сохранение имеющегося подроста и жизнеспособного поколения главных лесных пород, способных вместе с последующим возобновлением образовать новые целевые лесные насаждения.

Для защиты подроста главных лесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, более успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично должен сохраняться подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Содействие естественному возобновлению должно быть комплексным, путем сохранения имеющегося подроста, молодого поколения основных пород, путем минерализации почвы и огораживания площадей.

Рубки ухода в молодняках (осветление, прочистка) должны проводиться в соответствии с [Правилами](#) ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 N 534.

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной породы.

Прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Процент дополнения лесных культур за предстоящий период составил 90%. В среднем планируется 1620 га дополнения лесных культур - ежегодно.

В соответствии с изменениями, принятыми в Лесной кодекс [ст. 63.1](#) "Особенности осуществления лесовосстановления и лесоразведения отдельными категориями лиц", [Закон](#) от 19.07.2018 N 212-ФЗ "О внесении изменений в Лесной кодекс РФ и отдельные законодательные акты в части совершенствования воспроизводства лесов и лесоразведения", вступающий в силу с 01.01.2019, определяются площади, предназначенные для лесовосстановления или лесоразведения, равные площади вырубленных лесных насаждений, лицами, использующими леса в соответствии со [статьями 43 - 46](#) Лесного кодекса. В общем объеме лесовосстановления запланированы объемы по компенсационному лесовосстановлению из расчета ежегодной закладки 100 га лесных культур (площадь рассчитана как средняя по площади вырубки лесных насаждений под линейные объекты за период с 2009 по 2017 годы).

Учитывая изученность характера возобновления на непокрытых лесом землях, возобновление под пологом леса хозяйственно ценными породами, быстроту возобновления вырубок естественным путем, путем содействия естественному возобновлению и создания культур, а также учитывая экономические возможности пользователей лесных участков, запроектированы объемы лесовосстановительных мероприятий на планируемый период.

Планируемые [показатели](#) выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению приведены в приложении N 27 книги 2 лесного плана Ивановской области.

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

Учетные работы по определению объемов лесных ресурсов на землях лесного фонда и землях иных категорий проводятся на основании лесоустройства в соответствии со [ст. 67 - 70](#) Лесного кодекса Российской Федерации.

Правила проведения лесоустройства в границах лесных участков, лесничеств, содержащие требования к составу, методам, способам и точности проведения лесоустройства в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, а также на землях населенных пунктов, на которых расположены городские леса, устанавливаются "Лесоустроительной [инструкцией](#)", утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 N 122.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Лесоустроительные мероприятия включают в себя:

- проектирование лесничеств;
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)
- проектирование эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, а также особо защитных участков лесов;
- закрепление на местности местоположения границ лесничеств, эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, особо защитных участков лесов и лесных участков;
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)
- таксацию лесов;
- проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов.

Планируемые [объекты](#), сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению, приведены в приложении N 28 книги 2 лесного плана Ивановской области.

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

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

В соответствии со [статьей 83](#) Лесного кодекса Российской Федерации государственное регулирование полномочий в сфере лесных отношений на территории Ивановской области осуществляет Комитет Ивановской области по лесному хозяйству.

Комитет по лесному хозяйству Ивановской области (далее - Комитет) создан в соответствии с [постановлением](#) Правительства Ивановской области от 18.01.2007 N 4-п "О создании комитета Ивановской области по лесному хозяйству" и [Законом](#) Ивановской области от 06.05.2011 N 42-ОЗ "О Правительстве Ивановской области и исполнительных органах государственной власти Ивановской области".

Комитет осуществляет свою деятельность в соответствии с [Положением](#) о Комитете, утвержденным постановлением Правительства Ивановской области от 07.11.2012 N 441-п "Об утверждении Положения о комитете Ивановской области по лесному хозяйству".

[Структура](#) Комитета утверждена указом Губернатора Ивановской области от 15.10.2010 N 140-уг.

Комитет возглавляет председатель комитета Ивановской области, имеющий двух заместителей: первый заместитель председателя комитета Ивановской области и заместитель председателя комитета Ивановской области.

В структуру Комитета входят следующие отделы со штатной численностью (по состоянию на 2018 год):

- отдел ведения государственного лесного реестра;
- отдел лесопользования и воспроизводства лесов;
- отдел охраны и защиты лесов;
- отдел федерального государственного лесного надзора;
- отдел бухгалтерского учета и отчетности;
- отдел экономики и финансов;
- отдел правового обеспечения и кадров.

Положения об отделах утверждаются председателем Комитета.

Основными задачами Комитета являются:

1) осуществление государственного управления в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов при сохранении биологического разнообразия лесов, повышении их экологического и ресурсного потенциала;

2) сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических функций лесов в интересах обеспечения права каждого на благоприятную окружающую среду;

3) использование лесов с учетом их глобального экологического значения, длительности выращивания и иных природных свойств лесов;

4) обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;

5) воспроизводство лесов, улучшение их природного состава и качества, а также повышение продуктивности лесов;

6) обеспечение охраны и защиты лесов;

7) использование лесов способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека;

8) увеличение доходной части федерального бюджета и областного бюджета Ивановской области.

Комитет осуществляет возложенные полномочия как непосредственно, так и через подведомственные государственные учреждения - лесничества.

В состав Комитета Ивановской области по лесному хозяйству входят 10 лесничеств (в форме областных Государственных Казенных Учреждений Ивановской области):

- ОГКУ "Заволжское лесничество";

- ОГКУ "Фурмановское лесничество";
- ОГКУ "Вичугское лесничество";
- ОГКУ "Кинешемское лесничество";
- ОГКУ "Ильинское лесничество";
- ОГКУ "Тейковское лесничество";
- ОГКУ "Ивановское лесничество";
- ОГКУ "Шуйское лесничество";
- ОГКУ "Южское лесничество";
- ОГКУ "Пучежское лесничество".

Целями деятельности лесничеств являются обеспечение рационального, непрерывного и неистощительного использования лесов, их охрана, защита и воспроизводство, а также участие в реализации отдельных полномочий Ивановской области в области лесных отношений и отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, переданных Ивановской области, на подведомственной им территории. Функции и полномочия учредителя указанных ОГКУ "Лесничество" осуществляет комитет Ивановской области по лесному хозяйству.

Также в состав Комитета входит автономное государственное учреждение Ивановской области "Центр по охране лесов Ивановской области" (АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области").

Основными целями деятельности Центра по охране лесов являются:

- предупреждение лесных пожаров, мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, тушение лесных пожаров на землях лесного фонда Ивановской области;
- выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов.

Комитет также является учредителем автономного государственного образовательного учреждения профессионального образования "Учебный центр профессиональной квалификации "Тейковская лесотехническая школа" Ивановской области" (АГОУ ПО УЦПК "ТЛТШ"). Основной задачей АГОУ ПО УЦПК "ТЛТШ" является подготовка высококвалифицированных рабочих кадров и служащих, в том числе для работы в отраслях, обеспечивающих модернизацию и технологическое развитие экономики Ивановской области и других субъектов Российской Федерации.

[Структура](#) органа государственной власти Ивановской области в области лесных отношений приведена в приложении N 29 книги 2 лесного плана.

5.2. Материальные ресурсы и кадровое обеспечение ведения лесного хозяйства. Возрастная и образовательная характеристика занятых в лесном секторе экономики Ивановской области, включая численность работающих в организациях лесохозяйственной направленности, в том числе органах государственной власти Ивановской области в области лесных отношений, организациях, подведомственных Федеральному агентству лесного хозяйства, лесопромышленных организациях, с указанием вида деятельности, осуществляемой этими организациями

В настоящее время в структуру Комитета входят следующие отделы со штатной численностью:

- отдел ведения государственного лесного реестра (5 шт. ед.);

- отдел лесопользования и воспроизводства лесов (7 шт. ед.);
- отдел охраны и защиты лесов (5 шт. ед.);
- отдел федерального государственного лесного надзора (18 шт. ед.);
- отдел бухгалтерского учета и отчетности (5 шт. ед.);
- отдел экономики и финансов (6 шт. ед.);
- отдел правового обеспечения и кадров (8 шт. ед.).

Штатная численность Комитета составляет: 57 штатных единиц - должности государственной гражданской службы Ивановской области и 5 штатных единиц - работники, осуществляющие профессиональную деятельность по профессиям рабочих. Укомплектованность штатом Комитета составляет 100%.

Общая штатная численность по всем ОГКУ "Лесничество" Ивановской области составляет 331 ед. (на 2018 год), в том числе специалисты лесного хозяйства - 227 шт. ед., из них - осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), федеральный государственный пожарный надзор в лесах, - 148 шт. ед.; работников, осуществляющих профессиональную деятельность по профессиям рабочих, - 104. Укомплектованность штатами ОГКУ лесничеств составляет 93%.

Штатная численность АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" составляет 194 шт. ед., в том числе - 136 шт. ед. - сезонные работники, принимаемые на период с мая по сентябрь включительно.

На базе Учреждения организована работа 7 пожарно-химических станций (далее - ПХС).

ПХС-III типа (г. Иваново) - приказ от 01.03.2018 N 13 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 32 "О назначении для ПХС-3 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 33 "Об утверждении паспорта ПХС-3 типа";

ПХС-I типа (п. Моста) - приказ от 01.03.2018 N 18 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 23 "О назначении для ПХС-1 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 22 "Об утверждении паспорта ПХС-1 типа";

ПХС-I типа (г. Родники) - приказ от 01.03.2018 N 17 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 25 "О назначении для ПХС-1 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 24 "Об утверждении паспорта ПХС-1 типа";

ПХС-I типа (г. Тейково) - приказ от 01.03.2018 N 14 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 31 "О назначении для ПХС-1 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 30 "Об утверждении паспорта ПХС-1 типа";

ПХС-I типа (г. Кинешма) - приказ от 01.03.2018 N 15 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 29 "О назначении для ПХС-1 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 28 "Об утверждении паспорта ПХС-1 типа";

ПХС-I типа (п. Лух) - приказ от 01.03.2018 N 16 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 27 "О назначении для ПХС-1 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 26 "Об утверждении паспорта ПХС-1 типа";

ПХС-I типа (п. Пестяки) - приказ от 01.03.2018 N 19 "Об организации работы", приказ от 15.03.2018 N 21 "О назначении для ПХС-1 типа обслуживаемой территории", приказ от 15.03.2018 N 20 "Об утверждении паспорта ПХС-1 типа".

Наличие ПХС-III и ПХС-I типов, пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря обеспечение их средствами пожаротушения и оборудованием приведены в [таблице 5.2.1](#).

Таблица 5.2.1

**Наличие ПХС-III и ПХС-I типов, пунктов сосредоточения
противопожарного инвентаря, обеспечение их средствами
пожаротушения и оборудованием**

Наименование	Ед. изм.	План	Факт
1	2	3	4
- ПХС-1 типа	шт.	6	6
- ПХС-3 типа	шт.	1	1
Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	46	46
Малые лесопатрульные комплексы	шт.	9	9
Автомшины легкового транспорта	шт.	64	64
Автомшины грузового транспорта	шт.	23	23
Пожарные машины	шт.	29	29
Автобусы/вахтовые автомобили	шт.	7	7
Тралы (полуприцепы)	шт.	2	2
Вездеходы	шт.	4	4
Тракторы (всего):	шт.	45	45
- в том числе гусеничные	шт.	18	18
- колесные	шт.	27	27
Бульдозеры	шт.	17	17
Моторные лодки	шт.	2	2
Ранцевые лесные огнетушители	шт.	544	544
Пожарные емкости (РДВ-1500 и другие), пожарные модули	шт.	36	36
Мягкие емкости всех наименований	шт.	4	4
Радиостанции (всего)	шт.	126	126
Воздуходувки	шт.	58	58
Бензопилы	шт.	99	99
Мотопомпы	шт.	79	79
Пожарные рукава, погонные метры	п. м	17240	17240
Зажигательные аппараты	шт.	73	73

Плуги (лесные)	шт.	41	41
Пожарный и хозяйственный инвентарь (лопаты, топоры, топоры-мотыги (пуласки), палатки, спальные мешки, матрацы надувные)	шт.	1710	1710
Количество огнетушащих химикатов и смачивателей	тонн	0,039	0,039

Возрастная структура сотрудников, работающих в лесном хозяйстве, колеблется от 23 до 65 лет, имеющих среднее и высшее профессиональное образование. Средний возраст занятых в лесном секторе экономики по данным на конец 2017 года составлял 40,5 лет, в их числе - государственных служащих - 39,5 лет.

Для осуществления функций охраны, защиты и воспроизводства лесов лесному хозяйству Ивановской области требуется современная материально-техническая база. Комитет и подведомственные ему учреждения управления лесного хозяйства оснащены техникой, позволяющей проводить патрулирование; противопожарное обустройство лесов, в т.ч. устройство и эксплуатацию лесных дорог, прокладку и прочистку просек и минерализованных полос; дистанционное наблюдение за пожарной обстановкой в насаждениях; тушение лесных пожаров; лесоводственный и агротехнический уход; искусственное лесовосстановление.

По состоянию на 2018 год материально-техническая база Комитета по лесному хозяйству Ивановской области и подведомственных ему учреждений представлена следующими наименованиями:

- лесопожарные автоцистерны - 23 шт.;
- тракторы лесопожарные - 3 шт.;
- бульдозеры - 2 шт.;
- плуги лесные - 11 шт.;
- трейлеры - 1 шт.;
- мотопомпы - 37 шт.;
- бензопилы - 20 шт.;
- воздуходувки - 15 шт.;
- беспилотные летательные аппараты - 1 шт.;
- зажигательные аппараты - 20 шт.;
- тракторы колесные - 5 шт.;
- грузовые машины - 1 шт.;
- автобусы - 2 шт.;
- легковые машины - 1 шт.;
- тралы - 1 шт.;
- пожарные емкости - 4 шт.;
- ранцевые лесные огнетушители - 280 шт.;
- лопаты - 500 шт.;

- топоры и мотыги - 97 шт.;
- радиостанции УКВ-диапазона - 60 шт.

Общее количество сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров на территории Ивановской области, приведено в [разделе 2.3](#).

Лица, использующие леса, оснащены в полной мере средствами пожаротушения лиц, которые могут быть привлечены для тушения лесных пожаров в соответствии с [приказом](#) Минприроды РФ от 28 марта 2014 N 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств в предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов".

Общая численность группировки может составлять до 100 процентов сил и 100 процентов средств пожаротушения от Сводного плана тушения лесных пожаров.

5.3. Организация использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий или лицами, использующими леса.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, - органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со [статьями 81 - 84](#) ЛК РФ.

Основными мероприятиями по повышению эффективности организации охраны лесов лицами, использующими леса, являются:

- неукоснительное соблюдение правил пожарной безопасности в лесах;
- выполнение мероприятий по противопожарному обустройству лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов (установка аншлагов, запрещающих знаков, устройство мест для разведения костра и отдыха, прокладка и прочистка минерализованных полос, строительство и ремонт дорог противопожарного назначения, устройство противопожарных водоемов и подъездов к ним);
- укомплектованность противопожарной техникой и инвентарем в соответствии с действующими нормативами ([приказ](#) Минприроды России от 28.03.2014 N 161), а также поддержание ее в рабочем состоянии.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, в части охраны, защиты и воспроизводства лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного срочного пользования лесным участком.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным [законом](#) от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" и Лесным [кодексом](#) РФ. Так, согласно [ст. 53](#) ЛК РФ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах осуществляются:

- противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения, посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов, прокладка просек, противопожарных разрывов;

- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и др.), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;

- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров.

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, - на их локализацию и ликвидацию.

Согласно [ст. 60.3](#) ЛК РФ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);
- государственный лесопатологический мониторинг;
- лесопатологические обследования;
- предупреждение распространения вредных организмов.

Меры санитарной безопасности на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются арендаторами этих лесных участков на основании проекта освоения лесов в соответствии с [Правилами](#) санитарной безопасности в лесах.

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Воспроизводство лесов включает в себя три основных направления:

- развитие лесного семеноводства;
- мероприятия по лесовосстановлению;
- мероприятия по уходу за лесами.

Воспроизводство лесов имеет важнейшее экологическое значение. Проведение лесовосстановительных мероприятий обеспечивает своевременное восстановление лесных насаждений на вырубках, гарях и других не покрытых лесной растительностью землях лесного фонда. Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами. Лесовосстановление может быть естественным, искусственным или комбинированным. Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (вырубка части деревьев, кустарников, а также агротехнические мероприятия).

Таким образом, основным критерием по повышению эффективности при использовании лесов для различных видов деятельности является своевременное осуществление мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, определенных лесным планом субъекта Российской Федерации и лесохозяйственным регламентом лесничества и договором аренды лесного участка (своевременное предупреждение, обнаружение и тушение лесных пожаров, осуществление мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, а также планового проведения лесовосстановительных мероприятий на площадях, вышедших из порубок, с последующим проведением ухода за лесами).

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

и автономных учреждений

В настоящий момент хозяйствующие функции по выполнению мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов на территории Ивановской области осуществляет АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области".

Устав АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" утвержден приказом Комитета от 01.11.2014 N 168 и согласован распоряжением Департамента управления имуществом Ивановской области от 30.12.2014 N 1234.

Тушение лесных пожаров на территории Ивановской области осуществляет автономное государственное учреждение Ивановской области "Центр по охране лесов Ивановской области", расположенное в г. Иваново, ул. Фрунзе, д. 89.

Автономное государственное учреждение Ивановской области "Центр по охране лесов Ивановской области" (далее - Учреждение) создано путем изменения типа областного государственного бюджетного учреждения "Центр по охране лесов Ивановской области", созданного на основании [распоряжения](#) Правительства Ивановской области от 20.04.2011 N 103-рп "О создании областного государственного бюджетного учреждения "Центр по охране лесов Ивановской области".

Тип учреждения изменен распоряжением Правительства Ивановской области от 21.08.2014 N 192-пр.

Учреждение выполняет работы, оказывает услуги в целях обеспечения реализации переданных субъекту полномочий в области лесных отношений по предупреждению лесных пожаров, мониторингу пожарной опасности в лесах и лесных пожаров. Выполняет работы по тушению лесных пожаров на землях лесного фонда и осуществляет мероприятия по охране, защите и воспроизводству и использованию лесов.

Основная деятельность Учреждения направлена на предупреждение лесных пожаров, мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, тушение лесных пожаров на землях лесного фонда Ивановской области.

Особенностью данной структуры является обширная охраняемая территория десяти лесничеств, земли лесного фонда которых расположены на территории 21 муниципального района области.

В связи с этим созданы мобильные группы, сосредоточенные в лесничествах, численностью по 5 человек в каждой. За каждой мобильной группой закреплен малый лесопатрульный комплекс (МЛПК) и пожарная автоцистерна АЦ-1,6-40 в Шуйском лесничестве. В соответствии со сводным планом тушения лесных пожаров на 2018 год.

Организация мобильных групп пожаротушения, их территориальное расположение приведены в [таблице 5.4.1](#).

Таблица 5.4.1

**Организация мобильных групп пожаротушения,
их территориальное расположение**
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области
от 13.05.2021 N 77-уг)

N п/п	Лесничество	Наименование организации	Местоположение
1	2	3	4
1	ОГКУ "Ивановское лесничество"	Мобильная группа АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" на базе ПХС-3	ПХС-3: 3 мобильные группы, г. Иваново, ул. Фрунзе, 89

2	ОГКУ "Ильинское лесничество"	Мобильная группа АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" на базе ПХС-3	Мобильная группа на базе ПХС-3: г. Иваново, ул. Фрунзе, 89
3	ОГКУ "Шуйское лесничество"	Мобильная группа АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" на базе ПХС-3	Мобильная группа на базе ПХС-3: г. Иваново, ул. Фрунзе, 89
4	ОГКУ "Фурмановское лесничество"	Мобильная группа АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" на базе ПХС-3	Мобильная группа на базе ПХС-3: г. Иваново, ул. Фрунзе, 89
5	ОГКУ "Пучежское лесничество"	ПХС-1 АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"	ПХС-1: 2 мобильные группы, Ивановская обл., п. Пестяки, ул. Горкинская, д. 1 "А"
6	ОГКУ "Заволжское лесничество"	Мобильная группа АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" на базе ПХС-1	Мобильная группа на базе ПХС-1: Ивановская обл., г. Заволжск, ул. Маяковского, д. 2
7	ОГКУ "Южское лесничество"	ПХС-1 АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"	ПХС-1: 2 мобильные группы, Ивановская обл., Южский район, с. Моста, ул. Железнодорожная, д. 9 "Б"
8	ОГКУ "Кинешемское лесничество"	ПХС-1 АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"	ПХС-1: 1 мобильная группа, Ивановская область, г. Кинешма, ул. Виноградова, д. 45
9	ОГКУ "Тейковское лесничество"	ПХС-1 АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"	ППХС-1: 2 мобильные группы, г. Тейково, ул. Чапаева, 1
10	ОГКУ "Вичугское лесничество"	ПХС-1 АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"	ПХС-1: 1 мобильная группа, Ивановская область, г. Родники, Малышевский проезд, д. 3
10	ОГКУ "Вичугское лесничество"	ПХС-1 АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области"	ПХС-1: 2 мобильные группы, Ивановская область, поселок Лух, ул. Сосновая, д. 9
		Мобильная группа АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" на базе ПХС-1	Мобильная группа на базе ПХС-1, Ивановская область, г. Вичуга, ул. Кинешемская, д. 76

В соответствии со свидетельствами о регистрации транспортных средств и страховыми полисами обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств (ОСАГО), 41 единица техники Учреждения в 2018 году в наличии, зарегистрирована в Гостехнадзоре Ивановской области и органах ГИБДД Ивановской области.

Основными целями деятельности Центра по охране лесов являются:

- предупреждение лесных пожаров, мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, тушение лесных пожаров на землях лесного фонда Ивановской области;

- выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах на территории Ивановской области осуществляется силами государственных лесных инспекторов, работниками ОГКУ "Лесничество", а также сотрудниками АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области", патрулирующими леса по утвержденным маршрутам патрулирования.

Количество и протяженность маршрутов наземного патрулирования определены Лесным планом Ивановской области, лесохозяйственными регламентами лесничеств, сводными планами тушения лесных пожаров. На основании приказов ОГКУ "Лесничество" Ивановской области утверждены маршруты наземного патрулирования земель лесного фонда Ивановской области в количестве 138 маршрутов общей протяженностью 12305,1 км.

В соответствии с [приказом](#) Рослесхоза от 12.05.2011 N 165 "О распределении земель лесного фонда по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов" на территории земель лесного фонда Ивановской области установлены зоны наземного мониторинга на общей площади 1042,7 тыс. га.

Наземное патрулирование осуществляется по маршрутам наземного патрулирования лесов, утвержденным в планах тушения лесных пожаров на территории соответствующего лесничества.

Средняя протяженность одного маршрута патрулирования составляет 89,2 км.

Кратность патрулирований лесов, в целом, осуществляется в соответствии с [приказом](#) Минприроды России от 23.06.2014 N 276 "Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров".

Выполнение мероприятий по наземному патрулированию по ОГКУ "Лесничествам" осуществляется в соответствии с графиками патрулирования

Контроль за ведением мониторинга пожарной опасности в лесах на территории лесничеств осуществляется путем ведения журнала ежедневной регистрации патрулирования.

В целях наблюдения и контроля за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами, организации системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных или космических средств, а также приема и учета сообщений о лесных пожарах, оповещения населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, на территории Ивановской области [приказом](#) Комитета от 28.02.2011 N 34 в структуре АГУ ИО "Центр по охране лесов Ивановской области" создана региональная диспетчерская служба (далее - РДС).

В состав РДС входят начальник диспетчерской службы и четыре диспетчера.

Работа РДС осуществляется на основании Положения о региональной диспетчерской службе в системе лесного хозяйства Ивановской области, утвержденного директором Учреждения 11.01.2012 и согласованного с Комитетом.

Дежурство ведется в круглосуточном режиме в пожароопасный период.

Основными функциями РДС являются:

- руководство, координация и контроль за работой лесопожарных подразделений;
- сбор, обработка и анализ информации о лесопожарной ситуации на территории Ивановской области;
- организация межведомственного взаимодействия и информационного обмена в области охраны лесов от пожаров на подведомственной территории;
- организация системы связи и оповещения.

В целях своевременной организации работы по привлечению сил и средств на обнаружение и тушение

лесных пожаров в своей работе РДС руководствуется данными Сводного плана тушения лесных пожаров по Ивановской области, а также данными "Планов тушения лесничеств Ивановской области".

Для приема и передачи информации о лесных пожарах и пожарной опасности в лесах РДС использует следующие системы связи и оповещения: - телефонную связь, каналы интернета, видеосвязь посредством Web-видеоконференции.

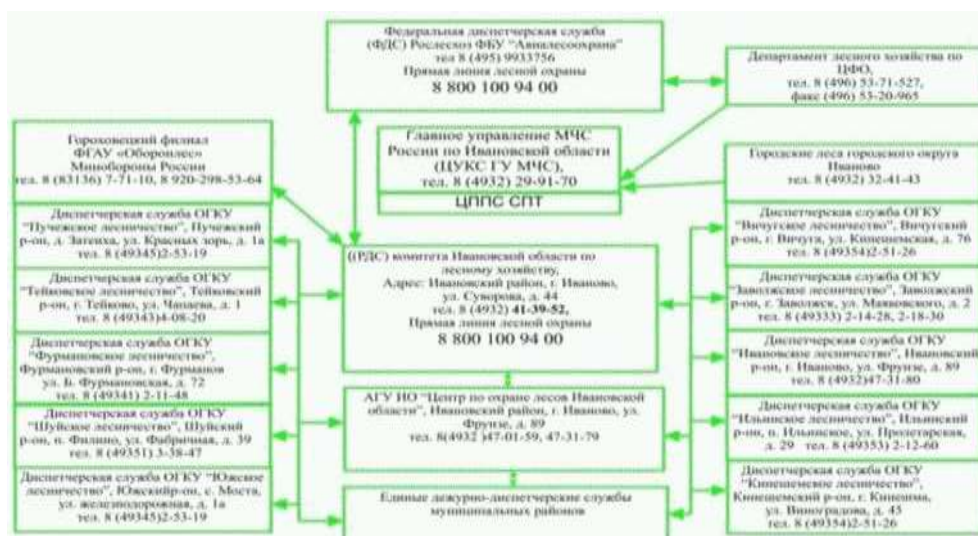
РДС ведет наблюдение за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами через информационную систему дистанционного мониторинга лесных пожаров, использует данные наземного мониторинга пожарной опасности в лесах и проверяет поступившую информацию о загораниях в лесном фонде, а также с помощью системы видеомониторинга "Лесохранитель" - на территории Ивановской области установлено 6 видеокамер на вышках сотовой связи (г. Южа, Н. Ландех, п. Пестяки, д. Затеиха, с. Воскресенское, п. Панино).

Кроме этого, РДС оснащена единым федеральным телефонным номером: (8-800-100-94-00) и телефонной линией общего пользования с региональным номером: (4932) 41-39-52, по которому ведется прием звонков от граждан Ивановской области о лесонарушениях.

РДС имеет прямой канал видеосвязи с ЦУКС МЧС Ивановской области, федеральной диспетчерской службой Рослесхоза, ФБУ "Авиалесохрана". Используется информационная система дистанционного мониторинга лесных пожаров (ИСДМ).

РДС осуществляет сбор информации от десяти лесничеств. В каждом лесничестве назначены ответственные лица за передачу информации о лесопожарной обстановке.

Общая схема действия региональной диспетчерской службы лесного хозяйства Ивановской области при получении сообщения о возникновении лесного пожара и оперативного обмена информацией представлена на схеме.



Согласно положениям [статьи 83](#) Лесного кодекса РФ, полномочия по защите леса (за исключением государственного лесопатологического мониторинга и лесозащитного районирования) на территории лесного фонда Ивановской области переданы Комитету.

Организация работ по защите лесов на территории Ивановской области осуществляется отделом охраны и защиты лесов Комитета, в соответствии с Положением об отделе, утвержденным председателем Комитета от 18.03.2015.

Непосредственные обязанности по планированию и организации проведения лесозащитных мероприятий, сбору, анализу и составлению отчетности по защите лесов возложены на начальника отдела и старшего государственного инспектора отдела охраны и защиты лесов Комитета и на специалистов

лесничеств.

В соответствии с возложенными задачами отдел охраны, защиты и воспроизводства лесов:

- организует деятельность подведомственных Комитету государственных учреждений - лесничеств по направлению защиты лесов;
- обеспечивает формирование государственных заданий, а также аукционной документации на выполнение работ по защите лесов и контролирует его исполнение;
- организует контроль за выполнением мер по предотвращению массового появления вредителей и болезней леса;
- организует проведение мероприятий по лесопатологическому мониторингу и прогнозированию появления и распространения вредителей и болезней леса, осуществляет учет очагов вредных организмов, разрабатывает проекты по ликвидации или снижению численности вредных организмов.

Лесопатологические обследования на территории лесного фонда Ивановской области осуществляются филиалом Федерального бюджетного учреждения "Российский центр защиты леса" - "ЦЗЛ Владимирской области", арендаторами, автономным государственным учреждением "Центр по охране лесов Ивановской области", специалистами лесничеств.

Взаимодействие филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Владимирской области" и Комитета лесного хозяйства Ивановской области осуществляется в соответствии с Соглашением "О взаимодействии по информационному обмену о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, планировании и проведении мероприятий по защите, воспроизводству лесов и лесоразведению на землях лесного фонда" от 30.05.2017.

При согласовании обоснований объемов лесозащитных работ Комитет проводит сверку с филиалом ФБУ "Российский центр защиты лесов" - "Центр защиты леса Владимирской области" объемов погибших и поврежденных насаждений. Плановые объемы по санитарно-оздоровительным мероприятиям и лесопатологическим обследованиям согласовываются Филиалом ФБУ "Российский центр защиты лесов" - "Центр защиты лесов Владимирской области" и Департаментом лесного хозяйства по Центральному федеральному округу.

Основными видами работ по защите леса, ежегодно проводимыми в Ивановской области, являются лесопатологические обследования, санитарно-оздоровительные мероприятия и профилактические биотехнические мероприятия.

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

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

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

государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами своей деятельности.

В соответствии с п. 1, 2 приказа Минприроды России от 12.10.2017 N 554 "Об утверждении Административного регламента исполнения федеральной службой по надзору в сфере природопользования государственной функции по осуществлению федерального надзора (лесной охраны) в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территориях федерального значения" осуществление федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) и ее территориальные органы.

В соответствии с пунктом 36 ст. 81 Лесного кодекса Российской Федерации к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации в области лесных отношений относится осуществление федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности.

В соответствии с Положением о Федеральном агентстве лесного хозяйства, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 N 736, Рослесхоз осуществляет федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), федеральный государственный пожарный надзор в лесах, государственный надзор в области семеноводства в отношении семян лесных растений при осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности осуществляется, в том числе через Департамент лесного хозяйства по Центральному федеральному округу.

В соответствии со ст. 98 Лесного кодекса РФ муниципальный лесной контроль на территории муниципального образования осуществляется органами местного самоуправления.

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

В соответствии с постановлением Правительства Ивановской области от 07.11.2012 N 441-п "Об утверждении Положения о комитете Ивановской области по лесному хозяйству" Комитет осуществляет на землях лесного фонда федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) и федеральный государственный пожарный надзор в лесах, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 36 и 37 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Правительства Ивановской области от 26.02.2014 N 64-п "Об утверждении перечней должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) и федеральный государственный пожарный надзор в лесах на территории Ивановской области, за исключением лесов, расположенных на землях обороны и безопасности и землях особо охраняемых природных территорий федерального значения", приказом комитета Ивановской области по лесному хозяйству (далее - Комитет) от 20.01.2015 N 13 "Об утверждении перечня должностных лиц, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях" функции по осуществлению федерального государственного лесного надзора и федерального государственного пожарного надзора выполняют должностные лица Комитета и подведомственных Комитету областных государственных казенных учреждений - ОГКУ лесничеств.

Штатная численность должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на территории Ивановской области, составляет 180 человек.

Контролируемая площадь земель лесного фонда Ивановской области составляет 1042,7 тыс. га. На одного государственного лесного инспектора приходится в среднем 5,8 тыс. га контролируемой площади лесов, что соответствует нормативу патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), утвержденному приказом Минприроды России от 21.01.2014 N 21 "Об утверждении нормативов патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану)".

Права и обязанности должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный надзор, определены нормативными правовыми актами Российской Федерации, в том числе [статьями 96 и 97](#) Лесного кодекса РФ, Федеральным [законом](#) от 26.12.2008 N 294-ФЗ "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля", [постановлением](#) Правительства РФ от 22.06.2007 N 394 "Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)" и [Положением](#) о федеральном государственном пожарном надзоре в лесах, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 N 476, Административным [регламентом](#) исполнения государственной функции по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.04.2016 N 233, а также иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, регламентирующими данную государственную функцию.

Патрулирование лесных участков в границах лесного фонда на территории Ивановской области осуществляется подведомственными Комитету государственными казенными учреждениями Ивановской области - лесничествами (участковыми лесничими) по маршрутам наземного патрулирования, разработанными ОГКУ "Лесничества" на основании лесохозяйственных регламентов.

В 2016 г. и 2017 г. патрулирование лесных участков в границах лесного фонда на территории Ивановской области осуществлялось по 164 маршрутам патрулирования, в 2018 году - по 138 маршрутам с общей протяженностью 12305 км.

Одним из приоритетных направлений в деятельности Комитета при осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) является выявление, предупреждение и пресечение нарушений требований лесного законодательства, в том числе незаконных рубок лесных насаждений.

За период 2009 - 2018 годов общее количество выявленных нарушений увеличилось с 542 в 2009 году до 565 в 2018 году, при этом значительно сократилось количество незаконных рубок лесных насаждений: с 498 в 2009 году до 133 в 2018 году.

Организационные и практические мероприятия осуществляются Комитетом в соответствии с Планом по предотвращению незаконной заготовки и оборота древесины в Российской Федерации на 2017 - 2020 годы, утвержденным 11.01.2017 заместителем Председателя Правительства Российской Федерации А.Г. Хлопониным.

Проведение комплекса мероприятий по профилактике и выявлению правонарушений в сфере экономики, в том числе совершаемых в сфере оборота лесной и деревообрабатывающей промышленности, включено в План межведомственных мероприятий по профилактике правонарушений и борьбе с преступностью на территории Ивановской области на 2019 - 2021 годы, утвержденный распоряжением Правительства Ивановской области от 20.12.2018 N 179-рп.

В целях повышения эффективности борьбы с незаконным оборотом древесины и координации деятельности исполнительной власти Ивановской области [постановлением](#) Правительства Ивановской области от 25.05.2006 N 96-п создана Межведомственная комиссия по координации действий органов государственной власти в сфере борьбы с незаконным оборотом древесины.

В целях повышения эффективности межведомственного взаимодействия при осуществлении федерального государственного надзора Комитетом заключены Соглашения о взаимодействии с УМВД России по Ивановской области, Ивановским Линейным отделом МВД России на транспорте, Управлением Федеральной службы судебных приставов, Ивановским отдельским казачьим обществом, Департаментами лесного хозяйства Владимирской, Нижегородской, Ярославской и Костромской областей.

Государственными лесными инспекторами Комитета и ОГКУ - лесничествами осуществляются следующие мероприятия по федеральному государственному лесному надзору (лесной охране):

- патрулирование лесов;
- предупреждение, выявление, пресечение нарушений лесного законодательства;

- проведение плановых и внеплановых проверок соблюдения лесного законодательства, составление актов проверок, протоколов об административном правонарушении, выдача предписаний об устранении выявленных нарушений, в т.ч. проверка лесосек, отведенных гражданам для заготовки для собственных нужд, и лесных участков, предоставленных в аренду;

- проведение совместных рейдов по патрулированию лесных участков с сотрудниками УМВД;

- производство по делам об административных правонарушениях

- привлечение к охране лесов общественных лесных инспекторов и казачьих формирований.

В целях профилактики по предотвращению и пресечению нарушений лесного законодательства Комитетом и ОГКУ - лесничествами совместно с правоохранительными органами и органами местного самоуправления постоянно проводятся профилактические мероприятия.

В пожароопасный период государственными лесными инспекторами Комитета и лесничеств совместно с сотрудниками УМВД России по Ивановской области, работниками администраций муниципальных образований проводятся рейды в лесных участках, наиболее посещаемых населением в выходные и праздничные дни. В целях осуществления патрулирования в каждом муниципальном районе созданы мобильные группы. Благодаря принятым мерам удается не допустить возникновения лесных пожаров на сопредельных с местами массового отдыха территориях.

Количество проведенных рейдов в 2016 г. - 1408, в том числе с представителями территориальных подразделений УМВД по Ивановской области - 252 патрулирования.

Количество проведенных рейдов в 2017 г. - 1371, в том числе с представителями территориальных подразделений УМВД по Ивановской области, - 250 патрулирований.

Количество проведенных рейдов в 2018 г. - 1297, в том числе с представителями территориальных подразделений УМВД по Ивановской области, - 256 патрулирований.

В рамках реализации Федерального [закона](#) от 28.12.2013 N 415-ФЗ "О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации и Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" (далее - закон 451-ФЗ) лесными инспекторами совместно с сотрудниками ГИБДД проводятся мероприятия на дорогах по выявлению фактов перевозки древесины без сопроводительного документа на транспортировку древесины и правильности его заполнения.

С целью обеспечения охраны хвойных молодняков и лесных культур от незаконных рубок на территории области лесными инспекторами и сотрудниками полиции ежегодно проводятся оперативно-рейдовые мероприятия "Елочка".

Взыскание Комитетом административных штрафов осуществляется в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации. После вынесения постановления о назначении административного наказания в виде административного штрафа, в постановлении по делу об административном правонарушении указывается информация о получателе штрафа, соответствующая правилам заполнения расчетных документов на перечисление суммы штрафа.

Копия постановления по делу об административном правонарушении вручается Комитетом привлеченному к ответственности лицу (законному представителю юридического лица, индивидуального предпринимателя) лично или направляется по почте заказным письмом с уведомлением.

Для организации совместной деятельности, направленной на повышение эффективности исполнения судебных актов всех судов судебной системы, по вопросам взыскания платы за пользование лесами, а также в части взыскания административных штрафов/ущербов, не оплаченных в установленные законом сроки, на территории Ивановской области действует соглашение о взаимодействии Комитета и УФССП по Ивановской области.

В рамках соглашений производится ежеквартальная сверка исполнительных документов о возмещении

ущерба за нарушения лесного законодательства, о взыскании задолженности по оплате за использование лесов с арендаторов лесных участков и иных лиц, использующих леса, а также о взыскании административных штрафов, наложенных за правонарушения в сфере лесных отношений, акты сверки направляются в Рослесхоз и Департамент лесного хозяйства по ЦФО.

Привлечение, информирование граждан и общественных организаций по выявлению и профилактике нарушений лесного законодательства, в том числе в качестве общественных лесных инспекторов, осуществляется сотрудниками Комитета и подведомственных ему учреждений (далее - ОГКУ) путем оповещения населения на совместных семинарах, проходящих на базе ОГКУ, школ, администраций сельских поселений. Путем информирования посредством в сети Интернет на официальном сайте: www.les.ivanovoobl.ru.

В настоящее время Комитетом разработан отдельный раздел для официального сайта Комитета, в котором отражается вся информация по информированию и привлечению, а также результатах совместных мероприятий, направленных на выявление и пресечение нарушений лесного законодательства: "Проблемы в лесу - звоните в лесную охрану".

В целях привлечения общественности к обеспечению соблюдения лесного законодательства на территории Ивановской области принято [постановление](#) Правительства Ивановской области от 26.03.2008 N 44-п "Об утверждении Положения об общественной лесной инспекции Ивановской области".

В настоящее время в состав общественных инспекторов входит 139 человек.

В Комитете и подведомственных организациях работают квалифицированные специалисты, имеющие опыт и значительный стаж работы в лесном хозяйстве. Обновление кадров обеспечивается за счет выдвижения наиболее способных, молодых и перспективных работников.

Ежегодно работники Комитета и подведомственных учреждений, организаций повышают свой профессиональный уровень через систему переподготовки и повышения квалификации специалистов лесного хозяйства в государственном образовательном учреждении "Всероссийский институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов лесного хозяйства" (г. Пушкино, Московская область), в Ивановском филиале Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

Лесные инспектора, успешно участвующие в мероприятиях по повышению эффективности федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора, выявляющие наибольшее количество лесонарушений, представляются Комитетом для поощрения наградами Рослесхоза и наградами Губернатора Ивановской области.

Материальное стимулирование лесных инспекторов производится в соответствии с положением о премировании работников, утверждаемым локальным нормативным актом учреждения, в размере до 100 процентов оклада (должностного оклада) работника с учетом выплат компенсационного и стимулирующего характера.

Конкретный размер премиальной выплаты утверждается руководителем учреждения в зависимости от личного вклада каждого работника в общие результаты работы учреждения

Лесным инспекторам могут быть предоставлены меры социальной поддержки, предусмотренные [Законом](#) Ивановской области от 18.12.2007 N 195-ОЗ "О служебных наделах на территории Ивановской области".
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

[Постановлением](#) Правительства Ивановской области от 09.04.2010 N 95п "О форменной одежде должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) на территории Ивановской области, за исключением лесов, расположенных на землях обороны и безопасности и землях особо охраняемых природных территорий федерального значения" утверждены нормы, порядок выдачи и ношения форменной одежды должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану).

В соответствии данным постановлением потребность единиц одежды для государственных лесных инспекторов из расчета 6 комплектов на 1 инспектора: костюм летний х/б; костюм полевой; повседневный п/ш; костюм двубортный; зимний комплект (куртка, брюки); куртка (плащ) демисезонный на плановый период (2019 - 2029 гг.) составит 5238 комплектов.

Кроме того, помимо комплектов приобретаются форменные рубашки, галстуки, обувь, головные уборы. Повышение материально-технической оснащенности лесных инспекторов - одна из основных задач, поставленных на плановый период.

Для эффективной охраны лесов Ивановской области, а также с целью снижения незаконных рубок лесных насаждений необходимо приобрести 20 автомобилей повышенной проходимости марки УАЗ, Нива (по 2 автомобиля в каждое областное государственное учреждение (лесничество)). В настоящее время за инспекторами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор, закреплено 32 единицы автотранспортных средств, 28 автомобилей находятся в эксплуатации более 12 лет с высоким процентом износа (свыше 90%) основных узлов. Последнее обновление автотранспорта было в октябре 2014 года.

В целях улучшения материально-технического обеспечения в соответствии с бюджетными проектировками расходов федерального бюджета, выделяемыми в форме субвенций бюджетам субъектов Российской Федерации на реализацию полномочий в области лесных отношений на 2019 и плановый период 2020 и 2021 годов, Комитетом запланировано приобретение 13 автомобилей высокой проходимости для использования при осуществлении федерального государственного лесного надзора в лесах области в размере 11813,8 тыс. рублей, в том числе в 2019 году - 5 единиц, в 2020 - 2021 годах - 8 единиц, а также приобретение форменной одежды: в 2019 году - 223,57 тыс. рублей, в 2020 году - 249,78 тыс. рублей, в 2021 году - 406,80 тыс. рублей.

Таким образом, в целях эффективности контрольно-надзорной деятельности на территории Ивановской области на период действия Лесного плана предусматривается:

- обеспечение государственных лесных инспекторов, осуществляющих контрольно-надзорную деятельность, необходимым техническим оснащением;

- обеспечение эффективного взаимодействия с федеральными органами государственного контроля, органами прокуратуры, УВД, судебными приставами - исполнителями, иными органами и должностными лицами, чья деятельность связана с реализацией функций в области федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах;

- проведение обучающих занятий с государственными лесными инспекторами по вопросам применения контрольно-надзорных мероприятий;

- проведение работ по выявлению и пресечению нарушений лесного законодательства, в том числе незаконных рубок и виновников их совершения;

- обеспечение постоянного контроля за работой по возмещению ущерба от нарушений лесного законодательства, проводимой государственными казенными учреждениями - лесничествами, подведомственными Комитету;

- увеличение количества патрулирования лесных участков в пожароопасный период;

- обеспечение выдачи предписаний об устранении нарушений, выявленных по результатам плановых и внеплановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

5.6. Организация и основные мероприятия по ведению государственного лесного реестра

В соответствии со [ст. 91](#) Лесного кодекса Российской Федерации Государственный лесной реестр представляет собой систематизированный свод документированной информации о лесах, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, о лесничествах и содержит данные: о составе и границах земель лесного фонда, составе земель иных категорий, на которых расположены леса; о лесничествах, об

их границах, их лесных кварталах и лесотаксационных выделах; о защитных лесах, об их категориях, об эксплуатационных лесах, о резервных лесах, об их границах; об особо защитных участках лесов, об их границах, о зонах с особыми условиями использования территорий; о лесных участках и об их границах; 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, юридическим лицам.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Указанная документированная информация в обязательном порядке представляется лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов; органами государственной власти, осуществляющими управление в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Лица и государственные органы несут ответственность за полноту и достоверность представляемой для внесения в реестр документированной информации.

В реестр вносится документированная информация, предоставляемая в обязательном порядке на безвозмездной основе:

- лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов;
- органами государственной власти, осуществляющими управление в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов.

Формы ГЛР представляются на бумажных и электронных носителях с применением электронной цифровой подписи.

При несоответствии записей на бумажных носителях записям на электронных носителях приоритет имеют записи на бумажных носителях.

Согласно [пункту 1.4](#) "Административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра", утвержденного приказом Минприроды России от 31.10.2007 N 282, конечным результатом исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра является систематизированный свод документированной информации о лесах, об их использовании, охране, защите, воспроизводстве, а также о лесничествах.
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Согласно [пункту 1.5](#) "Административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра", утвержденного приказом Минприроды России от 31.10.2007 N 282, документированная информация, включаемая в государственный лесной реестр, представляется в обязательном порядке на безвозмездной основе:

- лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов;
- органами государственной власти, осуществляющими управление в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Ведение государственного лесного реестра в отношении лесов, расположенных в границах территории Ивановской области, возложено на Комитет, согласно п. 2.2.11 Положения о Комитете.

Структурными подразделениями Комитета, осуществляющими ведение государственного лесного реестра, являются отдел лесопользования и воспроизводства лесов и отдел охраны и защиты лесов. В положениях об этих отделах указано осуществление отдельных функций по ведению государственного лесного реестра.

Обязанности по ведению государственного лесного реестра возложены на 3 структурных подразделения Комитета и лесничества. В настоящее время, численность сотрудников, осуществляющих

ведение государственного лесного реестра, составляет 7 - в Комитете, 44 - в лесничествах.

В соответствии с требованиями, установленными [приказом](#) Минприроды России от 11.11.2013 N 496 "Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение" (далее - приказ Минприроды России от 11.11.2013 N 496), Комитетом организовано и осуществляется составление актов о внесении документированной информации в государственный лесной реестр и об изменении документированной информации государственного лесного реестра (далее - акты).

Приказом Комитета от 25.03.2015 N 60 полномочиями по утверждению актов наделены руководители подведомственных Комитету учреждений. При этом предусматривается контроль составления актов несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию, составленных лицами, использующими леса, со стороны сотрудников ОГКУ "Лесничества". Этим же приказом предусматривается организация выборочных проверок ОГКУ "Лесничества" в отношении качества подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение. В проверяемый период указанные проверки не проводились.

Формы ГЛР в Комитете прошиты, пронумерованы, скреплены печатью и заверены руководителем органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченного на ведение ГЛР. На основании анализа содержания документации ГЛР указанные органы составляют пояснительную записку к нему с указанием причин изменений, произошедших за прошедший год или квартал. Пояснительная записка вместе с формами в установленный срок представляется в Федеральное агентство лесного хозяйства.

Хранение данных государственного лесного реестра и документированной информации для ведения государственного лесного реестра в Комитете осуществляется в рабочем кабинете сотрудников отдела ведения государственного лесного реестра.

Хранится и передается информация в бумажном виде, вносятся изменения в таксационные описания и лесоустroительные планшеты на уровне лесничеств, акты, предусмотренные [приказом](#) Минприроды России от 11.11.2013 N 496, направляются Комитету.

Выполнение лесоустroительных работ на территории Ивановской области планируется произвести в соответствии с [приложением N 28](#) книги 2 Лесного плана.

Лесоустroительные материалы будут направляться в Комитет в бумажном и электронном виде (оцифрованная векторная БД).

VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий лесного плана Ивановской области

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

Лесным [кодексом](#) РФ предусматривается использование лесов на платной основе.

Из всех видов использования лесов, предусмотренных [статьей 25](#) Лесного кодекса РФ, на землях лесного фонда управления развития лесного хозяйства Ивановской области выделены девять приоритетных видов использования лесов.

Это заготовка древесины, рекреационная деятельность; ведение сельского хозяйства; выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, создание лесных плантаций и их эксплуатация; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Все эти виды использования лесов (кроме заготовки древесины) через арендные отношения являются доходной частью лесного хозяйства в Ивановской области.

[Постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 22 мая 2007 года N 310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности" (далее - Постановление N 310) применялись коэффициенты, установленные [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 N 1363 "О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности" (далее - Постановление N 1363):

- за единицу объема древесины лесных насаждений в 2019 году - коэффициент 2,38;

- за единицу объема древесины лесных насаждений в 2020 году - коэффициент 2,62;

- за единицу объема лесных ресурсов (за исключением древесины) и ставки платы за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности в 2019 году, - коэффициент индексации 1,89;

- за единицу объема лесных ресурсов (за исключением древесины) и ставки платы за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности в 2020 году, - коэффициент индексации 2,26.

Планируемый средний [размер](#) платы за использование лесов по видам их использования приведен в приложении N 30 книги 2 лесного плана Ивановской области.

Расчет показал, что наибольший средний размер платы, как в базовом году, так и на протяжении всего периода действия лесного плана Ивановской области, установлен по такому виду использования лесов, как осуществление рекреационной деятельности.

6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов за период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области

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

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

- поступление платежей от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда.

Формирование эффективного экономического механизма развития лесного хозяйства предполагает решение следующих основных задач:

- совершенствование действующих и разработка новых экономических инструментов и методов регулирования деятельности в сфере охраны и использования природных ресурсов области;

- создание благоприятных условий для эффективного использования лесов.

При формировании ставок платы за использование лесов на 2019 - 2020 годы к [ставкам](#) платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, утвержденным Постановлением N 310, применялись коэффициенты, установленные [Постановлением](#) N 1363:

- за единицу объема древесины лесных насаждений в 2019 году - коэффициент 2,38;

- за единицу объема древесины лесных насаждений в 2020 году - коэффициент 2,62;

- за единицу объема лесных ресурсов (за исключением древесины) и ставки платы за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности в 2019 году, -

коэффициент индексации 1,89;

- за единицу объема лесных ресурсов (за исключением древесины) и ставки платы за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности в 2020 году, - коэффициент индексации 2,26.

Источниками поступления суммарного дохода от использования Ивановской области в прогнозе на период с 2019 по 2028 годы будут являться следующие виды использования:

- заготовка древесины - 90,9%;

- осуществление рекреационной деятельности - 1,7%;

- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых - 7,0;

- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов - 0,1%;

- строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов - 0,3%.

Общая сумма дохода от использования лесов за 2019 - 2028 годы составит 2398,3 млн рублей.

Наибольшее поступление доходов планируется от заготовки древесины - 2137,6 млн руб.;

- осуществление рекреационной деятельности - 39,7 млн рублей;

- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых за планируемый период действия Лесного плана принесет доходов на сумму 163,7 млн рублей;

- строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов - 6,9 млн рублей;

- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов - 2,3 млн рублей.

Доходы в 2028 году к уровню 2017 года возрастут почти в 2,5 раза, доходы в 2017 году составили 118,5 млн рублей, в 2028 году планируются в размере 293,5 млн рублей.

Прогнозируемое [поступление](#) доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области приведено в приложении N 31 книги 2 лесного плана.

Прогнозирование доходов построено на основе прогноза объема использования ресурсов, его структуры, уровня цен, а также распределения доходов по уровням бюджетной системы.

Расчет доходов проводился на основании данных об объемах использования лесов, указанных в разделе 4.6, а также на основе ставок доходов по видам использования лесов.

Ставки платы за древесину, отпускаемую на корню по лесничествам, а также за единицу площади лесного участка для осуществления рекреационной деятельности спрогнозированы на базе сложившихся с учетом возможных темпов роста.

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

Ввиду того, что все леса Ивановской области относятся к защитным лесам и выполняют защитную роль, которая выражается через несколько видов полезных функций лесов, которым соответствует определенная

категория защитных лесов.

[Приказом](#) Минприроды России и экологии РФ N 692 от 20.12.2017 "Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений" определено несколько полезных функций лесов, это средообразующие, водоохранные, защитные, санитарно-гигиенические и иные.

Средообразующую функцию лесов выполняют леса практически всех категорий защитных лесов, но более всего эту роль выполняют леса трех категорий защитных лесов, это зеленые зоны, лесопарковые зоны и леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, их площадь на 01.01.2018 составляет 138,5 тыс. га.

Водоохранную функцию выполняют леса, расположенные в водоохранных зонах, - 29,7 тыс. га.

Защитную функцию выполняют защитные полосы лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящиеся в собственности субъектов РФ, и нерестохранные полосы лесов - их общая площадь составляет 21,6 тыс. га.

Санитарно-гигиеническую функцию выполняют леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, и леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, - площадь этих лесов составляет 6,1 тыс. га.

Иные полезные функции лесов включают категорию защитных лесов, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, и нерестохранные полосы лесов - их площадь 101,9 тыс. га, а также эксплуатационные леса с площадью 744,9 тыс. га.

Согласно [приказу](#) Рослесхоза N 43 от 10.03.2000 "Об утвержденной методике экологической оценки лесов" доход от полезной природной функции лесов будет составлять 3726 руб./га. Таким образом, [оценка](#) полезных функций лесов будет выражаться в рублях, и составлять за 2017 год: средообразующие функции - 516,05 млн руб.; водоохранные - 110,66 млн руб.; защитные - 80,48 млн руб.; санитарно-гигиенические - 22,73 млн руб.; иные полезные функции - 3155,2 млн руб. (приложение N 32 книги 2 лесного плана Ивановской области).

Совокупный доход от всех полезных функций лесов за период действия разрабатываемого лесного плана составит 48623,92 млн рублей.

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

Расходы, предусмотренные предыдущим лесным планом (млн руб.), приведены в [таблице 6.4.1](#).

Таблица 6.4.1

Расходы, предусмотренные предыдущим лесным планом

(млн руб.)

Показатели	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего затрат на выполнение запланированных мероприятий	349,9	319,8	297,0	330,2	362,1	382,7	398,6	416,4	436,7	453,0

Всего лесным предыдущим лесным планом было запланировано расходов на осуществление мероприятий в размере 3745,5 млн рублей.

В 2017 году общие расходы составили 339,1 млн руб., планировалось по предыдущему лесному плану - 436,7 млн руб. что составило 77,7% от объема, предусмотренного предыдущим лесным планом.

На планируемый период 2019 - 2028 гг. источниками финансирования расходов по ведению лесного хозяйства Ивановской области и выполнения переданных полномочий в области лесных отношений являются:

- субвенции из федерального бюджета;
- средства областного бюджета;
- средства арендаторов.

Общий объем расходов на осуществление переданных полномочий в области лесных отношений на период 2019 - 2028 гг. составит 5863,1 млн рублей. Основным источником средств являются расходы лиц, использующих леса (арендаторов), и составляют 3696,36 млн рублей (63,0%), субвенции из федерального бюджета Российской Федерации составят 2124,2 млн рублей (36,3%), средства бюджета Ивановской области составят 45,52 млн рублей (0,7%).

Наибольшее количество расходов на период 2019 - 2028 гг. планируется на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов - 3960,7 млн рублей.

В первом, втором и третьем году нового лесного плана плановые показатели затрат приведены согласно защищенным бюджетным проектировкам на 2019 - 2021 годы. Последующие показатели приведены с учетом коэффициентов инфляции (Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года Минэкономразвития России).

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Ивановской области, из различных источников и за период действия предыдущего лесного плана субъекта приведена в приложении N 33 книги 2 лесного плана Ивановской области.

**6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий
лесного плана Ивановской области за период действия
предыдущего лесного плана субъекта Российской Федерации.
Показатели экономической эффективности реализации
мероприятий лесного плана Ивановской области**

В данном разделе приведены прогнозные расходы и доходы на ведение лесного хозяйства в Ивановской области. За базовый год взяты расходы и доходы в 2017 году. При прогнозах расходов учтены бюджетные проектировки на 2019 - 2021 годы.

Рыночная стоимость используемых лесных ресурсов, в основном это древесина, в 2017 году в среднем за 1 м³ составила 2770 рублей (хвойная и мягколиственная - 2600 руб./м³, твердолиственная - 3900 руб./м³ и тонкомер, диаметр в верхнем отрубе до 20 см - 1800 руб./м³).

Рыночная стоимость продукции переработки лесных ресурсов (имеется в виду готовый лесоматериал из древесины, доска, брус) в среднем в 2017 году стоила 5530 руб./м³. По прогнозам к 2028 году будет стоить 13500 руб./м³. Рыночная стоимость продукции переработки древесины показана из местной древесины, а не привозной.

В условиях рыночной экономики важнейшей целью ведения лесного хозяйства является обеспечение его доходности. Доходность лесов или экономическая эффективность реализации мероприятий разрабатываемого лесного плана определяется через коэффициент доходности (или экономической эффективности) от использования лесов - соотношение доходов от использования лесов к расходам на

охрану, защиту, воспроизводство лесов и на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, выраженная в процентах.

Экономическая [эффективность](#) реализации мероприятий лесного плана Ивановской области за период действия предыдущего лесного плана; показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Ивановской области приведены в приложении N 34 книги 2 лесного плана.

6.6. Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий лесного плана Ивановской области

Оценка результативности и эффективности реализации лесного плана ведется с использованием целевых прогнозных показателей по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации, позволяющих оценивать ход реализации лесного плана субъектами Российской Федерации в сфере лесного хозяйства.

Объем рубок лесных насаждений с 1 га покрытой лесом площади изменится незначительно. Учитывая товарную структуру древесины, которую проектируется получить при осуществлении намеченных рубок лесных насаждений, это в основном низкотоварная древесина, существенных изменений в соотношении стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации, не произойдет.

Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 га земель лесного фонда увеличится с 118,2 рубля за 1 га до 286,4 рубля за 1 га. За период действия лесного плана Ивановской области рост объема платежей в пересчете на 1 га земель лесного фонда планируется в пределах 7%, ежегодно.

Реализация комплекса запланированных лесным планом мероприятий по защите леса позволит уменьшить величину показателя удельной площади земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней.

Возрастная структура лесных насаждений не предполагает увеличения общего прироста на 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда и планируется на прежнем уровне (3,5 м³/га).

Лесистость территории Ивановской области составляет 46,2% и планируется на уровне 46,3%.

Конкретные целевые прогнозные [показатели](#) эффективности реализации мероприятий лесного плана Ивановской области представлены в приложении N 35 книги 2 лесного плана.

Заключение

В Лесном плане Ивановской области все запроектированные мероприятия соответствуют действующим нормативным документам и направлены на рациональное использование лесов для осуществления предусмотренных Лесным [кодексом](#) видов использования лесов. В документе лесного планирования при проектировании лесохозяйственных, лесозащитных и других мероприятий взяты за основу материалы лесоустройства, статистическая отчетность, требования и положения законодательных и нормативно-правовых актов.

Лесной план разработан на срок до 2029 года, внесение изменений в лесной план осуществляется в порядке, предусмотренном [приказом](#) Минприроды России от 20.12.2017 N 692.

Лесной план утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (Губернатором Ивановской области).

ЛЕСНОЙ ПЛАН ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг,
от 13.05.2021 N 77-уг)

книга 2

(приложения)

Приложение N 1

Перечень изготовленных тематических карт

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

Приложение N 2
(Приложение N 2
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

Сведения об источниках данных, используемых при разработке лесного плана Ивановской области

Список изменяющих документов
(в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг,
от 13.05.2021 N 77-уг)

N п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	2	3
1	Государственный лесной реестр	1. Формы ГЛР 1 - 16, утвержденные приказом Минприроды России от 06.10.2016 N 514, за 2017 год; 2. Формы ГЛР 1.1 - 1.9, 2.1 - 2.4; 3.1 - 3.5, утвержденные приказом Рослесхоза от 15.02.2012 N 54 (утратил силу в связи с изданием приказа Рослесхоза от 06.10.2016 N 421 "О признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 15.02.2012 N 54"), за 2012 - 2016 годы; 3. Формы ГЛР: 1.1 - 1.6, 3.1, 3.2, утвержденные приказом Минприроды России от 20.07.2007 N 187 (утратил силу в связи с изданием приказа Минприроды России от 10.02.2012 N 36 "О признании утратившим силу приказа МПР России от 20 июля 2007 г. N 187"), за 2008 - 2011 годы (в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)
2	Государственная инвентаризация лесов	-
3	Специальные обследования	Обзоры санитарного состояния и лесопатологического состояния лесов Ивановской области за 2009 - 2017 годы. Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденные распоряжением Минприроды России от 30.06.2017 N 20-р
4	Форма статистической отчетности	1. Форма федерального статистического наблюдения N 12-ЛХ "Сведения о защите лесов" (предоставляют юридические лица, физические лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица (индивидуальные предприниматели), осуществляющие мероприятия по защите лесов от вредных организмов на землях лесного фонда и землях иных категорий, территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации. Приказ Росстата от 24.08.2017 N 545 "Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за сельским хозяйством и окружающей природной средой". Детализация - по субъекту, ежегодно, период с 2013 по 2017 гг. 2. Формы отчетности об осуществлении органами государственной власти

		субъектов Российской Федерации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений: Период с 2013 по 2015 гг.: Форма N 10-ОИП "Сведения об очагах вредителей и болезней леса"; Форма N 12-ОИП "Сведения об отводе лесосек и рубках лесных насаждений"; Форма N 24-ОИП "Сведения об использовании лесных участков, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное), безвозмездное срочное пользование". V. Объемы исполнения работ по охране, защите и воспроизводству лесов на арендуемом лесном участке. Приказ Рослесхоза от 27.06.2011 N 245 "Об утверждении формы отчета об осуществлении органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.10.2011 N 22002) - утратил силу. Период с 2016 по 2018 гг.: - Форма N 6-ОИП "Сведения об использовании лесных участков, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) и безвозмездное пользование". VI. Объемы исполнения работ по охране, защите и воспроизводству лесов на лесном участке. Часть 7. Детализация - по лесничествам и субъекту, ежегодно, с 2016 по 2017 гг. - Форма N 10-ОИП. Раздел 1. "Сведения об очагах вредителей и болезней леса". Раздел 2. "Сведения о повреждении и гибели лесов". Детализация - по субъекту, ежегодно, период с 2016 по 2017 гг. - Форма N 12-ОИП "Сведения об отводе лесосек и рубках лесных насаждений". Детализация - по субъекту, ежегодно, период с 2016 по 2017 гг. Приказ Минприроды России от 28.12.2015 N 565 "Об утверждении форм, содержания и порядка представления отчетности об осуществлении органами государственной власти субъектов Российской Федерации переданных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.03.2016 N 41569). 3. Форма N 1-субвенции "Отчет о расходах бюджета субъекта Российской Федерации, источником финансового обеспечения которого является субвенция". Детализация - по субъекту, ежегодно, период с 2008 по 2017 гг.
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)		
5	Информационная система	Mapinfo, ArcGIS

6	Документы территориального планирования	Схема территориального планирования Ивановской области, утвержденная постановлением Правительства Ивановской области от 09.09.2009 N 255-п
7	Документы стратегического планирования	Постановление Правительства Ивановской области от 04.06.2015 N 240-п "Об утверждении стратегии социально-экономического развития Ивановской области до 2020 года". Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная Распоряжением Правительства Российской Федерации от 20.09.2018 N 1989-р (утратило силу в связи с изданием распоряжения Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 N 312-р)
(в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг , от 13.05.2021 N 77-уг)		
8	Лесоустроительная документация	Вичугское лесничество: материалы лесоустройства 2010 г. филиала ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект", материалы лесоустройства 2012 г. предприятия по проектированию лесохозяйственных и природоохранных объектов ООО "Бонитет", материалы лесоустройства 2016 г. ФГУП "Рослесинфорг" Пензенский филиал. Кинешемское лесничество: материалы лесоустройства 2018 года, выполненные ООО "Лесопроектное бюро" в Кинешемском, Наволокском, Шилекшинском участковых лесничествах, расположенных на территории Кинешемского муниципального района, в Елнатском, Жуковском участковых лесничествах, расположенных на территории Юрьеvecкого муниципального района; материалы лесоустройства 2017 года, выполненные ООО "Лесопроектное бюро" в Решемском участковом лесничестве, расположенном на территории Кинешемского муниципального района, в Нагорном участковом лесничестве, расположенном на территории Юрьеvecкого муниципального района, материалы лесоустройства 2016 года, выполненные Пензенским филиалом ФГБУ "Рослесинфорг", в Кинешемском сельском участковом лесничестве, в Юрьеvecком сельском участковом лесничестве. Заволжское лесничество: материалы устройства лесов 2009 - 2010 годов, выполненные филиалом ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект", материалы лесоустройства 2014 года, выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Жажлевском участковом лесничестве, материалы лесоустройства 2016 года, выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Заволжском сельском участковом лесничестве и части Красногорского участкового

	лесничества. Ивановское лесничество: материалы лесоустройства 2010 года (ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект"), выполненные в Поречном участковом лесничестве, материалы лесоустройства 2013 года (ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект"), выполненные в Шилыковском участковом лесничестве, материалы лесоустройства 2013 года (ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект"), выполненные в Лежневском участковом лесничестве, материалы лесоустройства 2015 года (ООО "Топограф"), выполненные в Михеевском участковом лесничестве, материалы лесоустройства 2016 года (филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Мослеспроект"), выполненные в Уводьском, Талицком, Ермолинском, Ивановском, Кохомском, Ивановском сельском участковых лесничествах, материалы лесоустройства 2016 года (ООО "Костромалесинвентаризация"), выполненные в Лежневском сельском участковом лесничестве, материалы лесоустройства 2017 года (ООО "Костромалесинвентаризация"), выполненные в Михеевском, Лежневском участковых лесничествах. Ильинское лесничество: материалы лесоустройства 2010 г. филиала ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект", материалы лесоустройства 2013 г. ООО "НТПЦ "Леспроект ЦНИЛХИ", материалы лесоустройства 2015 г. ООО "НТПЦ "Леспроект ЦНИЛХИ", материалы лесоустройства 2015 г. ООО "Топограф", материалы лесоустройства 2016 г. ООО "Костромалесинвентаризация", материалы лесоустройства 2017 г. Тверской филиал ФГБУ "Рослесинфорг". Пучежское лесничество: материалы лесоустройства 2017 г. - выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Пестяковском сельском участковом лесничестве, расположенном на территории Пестяковского муниципального района, в Зарайском участковом лесничестве, расположенном на территории Пучежского муниципального района; материалы лесоустройства 2016 г. - выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Пучежском сельском участковом лесничестве, расположенном на территории Пучежского муниципального района, в Верхнеландеховском сельском участковом лесничестве, в Верхнеландеховском участковом лесничестве, в Мытском участковом лесничестве, расположенных на территории Верхнеландеховского муниципального района; - материалы лесоустройства 2014 года - выполненные ООО "ЛесПроект" в Пестяковском участковом лесничестве, в Нижне-Ландеховском участковом лесничестве, в Сезуховском участковом лесничестве, в Демидовском участковом лесничестве, расположенных на территории Пестяковского муниципального района; материалы лесоустройства 2013 г. - выполненные
--	---

	ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект" в Пучежском участковом лесничестве, расположенном на территории Пучежского муниципального района. Тейковское лесничество: материалы лесоустройства 2010 г. филиала ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект"; материалы лесоустройства 2013 г. филиала ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект"; материалы лесоустройства 2014 г. филиала ФГУП "Рослесинфорг" "Мослеспроект"; материалы лесоустройства 2014 г. ООО "Костромалесинвентаризация"; материалы лесоустройства 2016 г. ФГБУ "Рослесинфорг" "Мослеспроект", ООО "Костромалесинвентаризация"; материалы лесоустройства 2017 г. ФГБУ "Рослесинфорг" "Мослеспроект". Фурмановское лесничество: материалы лесоустройства 2017 года, выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Приволжском сельском участковом лесничестве; материалы лесоустройства 2016 года, выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Фурмановском сельском участковом лесничестве; материалы лесоустройства 2012 года, выполненные предприятием по проектированию лесохозяйственных и природоохранных объектов ООО "Бонитет" в Фурмановском, Середском участковых лесничествах на территории Фурмановского муниципального района, в Плесском, Яковлевском участковых лесничествах на территории Приволжского муниципального района; материалы лесоустройства 2010 года, выполненные ФГБУ "Рослесинфорг" "Мослеспроект" в Дуляпинском участковом лесничестве на территории Фурмановского муниципального района. Шуйское лесничество: материалы лесоустройства 2018 года, выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Тезинском участковом лесничестве, расположенном на территории Шуйского муниципального района; материалы лесоустройства 2016 года, выполненные ФГБУ "Рослесинфорг" "Севлеспроект" в Шуйском сельском участковом лесничестве, Савинском сельском участковом лесничестве, расположенных на территории Шуйского и Савинского муниципальных районов; материалы лесоустройства 2013 года, выполненные ООО "Геоземстрой" (г. Воронеж) в Шуйском, Савинском участковых лесничествах, расположенных на территории Шуйского и Савинского муниципальных районов; материалы лесоустройства 2012 года, выполненные ООО "Геоземстрой" в Васильевском участковом лесничестве, расположенном на территории Шуйского муниципального района; материалы лесоустройства 2010 года, выполненные ФГБУ "Рослесинфорг" "Мослеспроект" в Воскресенском участковом лесничестве, расположенном на территории Савинского муниципального района.
--	--

		Южское лесничество: материалы лесоустройства 2016 года, выполненные ООО "Костромалесинвентаризация" в Южском сельском участковом лесничестве, Палехском сельском участковом лесничестве; материалы лесоустройства 2015 года, выполненные ООО "Лесной таксатор Тв" в Гридинском, Южском, Холуйском, Мостовском, Козловском участковых лесничествах, расположенных на территории Южского муниципального района; материалы лесоустройства 2014 года, выполненные ООО "ЛесПроект" в Палехском, Майдаковском, Сакулинском участковых лесничествах, расположенных на территории Палехского муниципального района
9	Результаты государственного лесопатологического мониторинга	Обзоры санитарного и лесопатологического состояния лесов Ивановской области. Детализация - ежегодно, период с 2013 по 2017 гг. Оперативная отчетность по защите леса от вредителей и болезней леса: Период с 2013 по 2014 гг.: - Форма N 1-ОЛПМ "Сведения о частично расстроенных и погибших насаждениях"; - Форма N 2-ОЛПМ "Сводная ведомость очагов вредителей и болезней леса в насаждениях"; - Форма 1-ЛПМ. Насаждения с повышенным отпадом и погибшие; - Форма 2-ЛПМ. Очаги хвое- и листогрызущих вредителей леса; - Форма 3-ЛПМ. Истребительные мероприятия в очагах вредителей и болезней леса; - Форма 4-ЛПМ. Очаги иных вредителей леса; - Форма 5-ЛПМ. Очаги болезней леса; - Форма 6-ЛПМ. Прочие лесозащитные мероприятия. Приказ Рослесхоза от 29 декабря 2007 года N 523 "Об утверждении методических документов" (отменен на основании приказа Рослесхоза от 15.05.2015 N 158). Период с 2015 по 2018 гг.: - формы оперативной отчетности 1-ОЛПМ, 2-ОЛПМ и 2-, 3-, 6-ЛПМ. Период с 2017 по 2018 гг.: 1. Реестр лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями, в разрезе лесничеств. 2. Реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по защите лесов, в разрезе лесничеств. 3. Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам. 4. Реестр лесных участков, на которых действуют очаги вредных организмов,

		не отнесенных к карантинным объектам. 5. Реестр лесных участков, на которых рекомендуется проведение мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов. Приказ ФБУ "Рослесозащита" "По утверждению форм реестров государственного лесопатологического мониторинга" N 154-р от 12.07.2017. Формы оперативной отчетности 1-ОЛПМ, 2-ОЛПМ
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)		
10	Результаты государственного мониторинга воспроизводства лесов	Отчет о государственном мониторинге воспроизводства лесов за 2016, 2017 годы по Ивановской области

Приложение N 3
(Приложение N 3
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

Лесорастительное районирование

Список изменяющих документов
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

N п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м³	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м³
			Защитные леса	Эксплуатационные леса	Резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Зона хвойно-широколиственных лесов								
Лесной район - хвойно-широколиственные леса европейской части РФ								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Вичугское	141,933	24,085	117,848	-	134,920	23740,8	460,1
2	Заволжское	106,926	32,023	74,903	-	101,187	20174,3	389,1
3	Ивановское	105,297	67,551	37,746	-	97,057	19395,7	369,0
4	Ильинское	104,268	19,696	84,572	-	94,374	14849,3	293,0
5	Кинешемское	86,312	30,524	55,788	-	79,312	15916,4	286,8
6	Пучежское	123,251	13,165	110,086	-	111,640	16893,1	342,0
7	Тейковское	92,831	38,913	53,918	-	84,603	15685,2	286,9
8	Фурмановское	59,791	18,333	41,458	-	55,221	10046,6	202,7
9	Шуйское	93,648	23,913	69,735	-	86,244	14821,1	293,2
10	Южское	128,449	29,648	98,801	-	111,069	17622,3	361,4
Итого		1042,706	297,851	744,855	-	955,627	169144,8	3284,2
Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
1	-	3,271	3,271	-	-	1,993	183,9	3,7
Итого		3,271	3,271	-	-	1,993	183,9	3,7
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности								
1	Гороховецкое	44,737	4,200	40,537	-	31,519	3652,0	73,0
Итого								

Итого по лесному району	1090,714	305,322	785,392	-	989,139	172980,7	3360,9
Всего по субъекту Российской Федерации	1090,714	305,322	785,392	-	989,139	172980,7	3360,9
в том числе: леса, расположенные на землях лесного фонда	1042,706	297,851	744,855	-	955,627	169144,8	3284,2
- леса, расположенные на землях населенных пунктов	3,271	3,271	-	-	1,993	183,9	3,7
- леса, расположенные на землях обороны и безопасности	44,737	4,200	40,537	-	31,519	3652,0	73,0
- леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 4
(Приложение N 4
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Анализ существующего распределения и динамика распределения
площади лесов и состава лесов по целевому назначению
и категориям защитных лесов за период действия предыдущего
лесного плана Ивановской области**

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га		Всего лесных
		покрытые лесной	не покрытые лесной растительностью	

		растительностью								земель, тыс. га
		всего	в том числе лесные культуры	несомкнувш иеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественн ые редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	всего фонд лесовосстан овления	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса по состоянию на 01.01.2018	297,8	275,7	39,4	2,5	0	0	0,7	1,5	3,4	281,6
Защитные леса по состоянию на 01.01.2009	216,7	198,8	40,3	2,4	0,1	0	0	1,3	1,9	203,2
Защитные леса, разница	81,1	76,9	-0,9	0,1	-0,1	0	0,7	0,2	1,5	78,4
леса, расположенные в водоохранных зонах, по состоянию на 01.01.2018	29,7	26,3	2,0	0,1	0	0	0	0,1	0,5	26,9
леса, расположенные в водоохранных зонах, по состоянию на 01.01.2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
леса, расположенные в водоохранных зонах, разница	29,7	26,3	2,0	0,1	0	0	0	0,1	0,5	26,9
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего, по состоянию на 01.01.2018	166,2	153,9	21,3	1,0	0	0	0,6	0,7	1,8	156,7
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего, по состоянию на 01.01.2009	141,6	130,1	22,3	1,0	0,1	0	0	0,5	1,0	132,2
леса, выполняющие	24,6	23,8	-1	0	-0,1	0	0,6	0,2	0,8	24,5

функции защиты природных и иных объектов, разница, всего										
в том числе:										
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, по состоянию на 01.01.2018	5,5	5,3	0,6	0	0	0	0	0	0	5,3
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, по состоянию на 01.01.2009	4,9	4,6	0,7	0	0	0	0	0	0	4,6
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, разница	0,6	0,7	-0,1	0	0	0	0	0	0	0,7
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в	21,6	20,0	1,8	0,2	0	0	0,1	0,1	0,3	20,5

собственности субъектов Российской Федерации, по состоянию на 01.01.2018										
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, по состоянию на 01.01.2009	16,6	15,1	1,9	0,2	0	0	0	0,1	0,2	15,5
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, разница	5	4,9	-0,1	0	0	0	0,1	0	0,1	5
зеленые зоны по состоянию на 01.01.2018	60,4	56,0	9,4	0,5	0	0	0,2	0,3	0,6	57,1
зеленые зоны по состоянию на 01.01.2009	119,3	109,6	19,6	0,8	0,1	0	0	0,4	0,8	111,3
зеленые зоны, разница	-58,9	-53,6	-10,2	-0,3	-0,1	0	0,2	-0,1	-0,2	-54,2

лесопарковые зоны по состоянию на 01.01.2018	78,1	72,0	9,4	0,3	0	0	0,3	0,3	0,9	73,2
лесопарковые зоны по состоянию на 01.01.2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
лесопарковые зоны, разница	78,1	72,0	9,4	0,3	0	0	0,3	0,3	0,9	73,2
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, по состоянию на 01.01.2018	0,6	0,6	0,1	0	0	0	0	0	0	0,6
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, по состоянию на 01.01.2009	0,8	0,8	0,1	0	0	0	0	0	0	0,8
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, разница	-0,2	-0,2	0	0	0	0	0	0	0	-0,2
ценные леса по состоянию на 01.01.2018, всего	101,9	95,5	16,1	1,4	0	0	0,1	0,7	1,1	98,0
ценные леса по состоянию на 01.01.2009, всего	75,1	68,7	18,0	1,4	0	0	0	0,8	0,9	71,0

ценные леса, разница, всего	26,8	26,8	-1,9	0	0	0	0,1	-0,1	0,2	27
в том числе:										
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, по состоянию на 01.01.2018	95,4	90,0	15,6	1,0	0	0	0,1	0,4	0,7	91,7
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, по состоянию на 01.01.2009	70,1	64,2	16,4	1,2	0	0	0	0,8	0,9	66,3
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, разница	25,3	25,8	-0,8	-0,2	0	0	0,1	-0,4	-0,2	25,4
нерестощахранные полосы лесов по состоянию на 01.01.2018	6,5	5,5	0,5	0,4	0	0	0	0,3	0,4	6,3
нерестощахранные полосы лесов по состоянию на 01.01.2009	5,0	4,5	1,6	0,2	0	0	0	0	0	4,7
нерестощахранные полосы лесов, разница	1,5	1	-1,1	0,2	0	0	0	0,3	0,4	1,6
Эксплуатационные по состоянию на 01.01.2018	744,9	680,0	123,0	11,0	0,2	0,2	1,9	14,0	18,5	709,9
Эксплуатационные леса по состоянию на 01.01.2009	590,2	540,1	157,3	6,3	0,3	0	0,5	5,3	7,1	553,8
Эксплуатационные леса, разница	154,7	139,9	-34,3	4,7	-0,1	0,2	1,4	8,7	11,4	156,1
Резервные леса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Всего, по состоянию на 01.01.2018	1042,7	955,7	162,4	13,5	0,2	0,2	2,6	15,5	21,9	991,5
Всего, по состоянию на 01.01.2009	806,9	738,9	197,6	8,7	0,4	0	0,5	6,6	9,0	757,0
Всего, разница	235,8	216,8	-35,2	4,8	-0,2	0,2	2,1	8,9	12,9	234,5

Приложение 5
(Приложение 5
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Сведения о лесах, расположенных в границах
особо охраняемых природных территорий**

Список изменяющих документов
(в ред. Указов Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг,
от 13.05.2021 N 77-уг)

N п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел	Площадь, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7	8
ООПТ регионального значения, расположенные на территории лесного фонда Ивановской области							
1	Озеро "Красный Остров"	Памятник природы областного значения	Ивановское	Шилыковское	-	часть 36	0,0331
2	Озеро	Памятник природы	Ивановское	Уводьское	-	части 1 - 5	0,027

	"Серковское"	областного значения		Ивановское сельское	ЗАО "Русь"	часть 3	
3	Уводьское водохранилище	Памятник природы областного значения	Ивановское	Уводьское	-	9, 17, 27, 33, часть 86	1,2017
				Талицкое	-	1 - 5, 13, 18, 23, 28, часть 107	
				Ивановское сельское	ЗАО "Вергуза"	части 2 - 6, 13	
4	Озеро "Высоковское"	Памятник природы областного значения	Ивановское	Ивановское сельское	ТОО им. Куйбышева	часть 2	0,0502
5	Болото "Ценское"	Памятник природы областного значения	Ильинское	Щенниковское	-	части 23, 24, 28	0,031
6	Озеро "Никольское"	Памятник природы областного значения	Ильинское	Игрищинское	-	части 11, 12, 19	0,024
7	Болото "Андреевское"	Памятник природы областного значения	Ильинское	Писцовское	-	часть 29	0,1319
8	Болото "Светиковское"	Памятник природы областного значения	Ильинское	Комсомольское	-	части 48, 59, 60, 76	0,147
9	Болото "Рыпугино"	Памятник природы областного значения	Ильинское	Комсомольское сельское	СПК "Никольское"	часть 2	0,0388
10	Рубское озеро	Памятник природы областного значения	Тейковское	Березовское	-	части 112, 113, 117, 119	0,335
11	Болото "Ламненское"	Памятник природы областного значения	Южское	Южское	-	части 6, 13, 83 - 87, 95 - 101, 104 - 109, 111 - 113	1,318
12	Озеро "Бельское"	Памятник природы областного значения	Южское	Мостовское	-	часть 100	0,0100

13	Водохранилище в Гридинском лесничестве	Памятник природы областного значения	Южское	Гридинское	-	часть 56	0,0051
14	Озеро "Большие Рассохи"	Памятник природы областного значения	Южское	Мостовское		часть 93	0,003
15	Озеро и болото "Рябо"	Памятник природы областного значения	Южское	Южское	-	части 67, 68, 70, 77, 78	0,120
16	Озеро "Понихра"	Памятник природы областного значения	Южское	Мостовское	-	части 65, 77, 87	0,056
17	Озеро "Заборье"	Памятник природы областного значения	Южское	Мостовское	-	часть 97	0,032
18	Болото "Куракинское"	Памятник природы областного значения	Южское	Южское		части 127, 128, 132 - 134	1,137
19	Зеленая зона санатория "Зеленый городок"	Памятник природы областного значения	Ивановское	Кохомское	-	части 25, 26	0,05
20	Кедровая роща посадки 1883 г.	Памятник природы областного значения	Фурмановское	Плесское	-	часть 1	0,009
21	Юрьевецкая нагорная дача	Памятник природы областного значения	Кинешемское	Нагорное	-	1 - 22	0,637
22	Лесной массив "Клещевка"	Памятник природы областного значения	Шуйское	Шуйское	-	части 51, 58, 68	0,219
Итого							6,6062
Государственные природные заказники							
1	Клязьминский	Государственный природный заказник	Шуйское	Воскресенское	-	122 - 144	2,316
			Южское	Холуйское	-	20, 21, 23 - 55,	5,5014

						часть 19	
				Южское сельское	СХПК "Знамя"	часть 3	
					СХПК им. Ленина	части 9, 10	
Итого							7,8174
Всего по Ивановской области							14,4236

Приложение N 6
(Приложение N 6
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Методологические и методические особенности разработки
лесного плана Ивановской области**

N п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчетов, способы проверки)
1	2	3
1	Методика экономической оценки лесов, утвержденная приказом Рослесхоза от 10.03.2000 N 43	Настоящая Методика разработана в соответствии со статьей 68 Лесного кодекса Российской Федерации и определяет методы кадастровой оценки участков лесного фонда с учетом представлений о лесе как о совокупности лесной растительности, земли, животного мира и других компонентов окружающей природной среды, имеющей важное экологическое, экономическое и социальное значение
2	Метод сравнительного анализа и оценки	Алгоритм: систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего лесного плана 01.01.2009 и на 01.01.2018, анализ и оценка полученных данных (количественный, качественный, ретроспективный и структурный виды анализа). Исходные данные: сведения лесного реестра (ГЛР), данные государственной отчетности, лесоустроительная информация, обработанная с помощью специализированного ПО. Точность расчетов - 100%. Способ проверки: эмпирический
3	Методика планирования мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на планируемый период	Методика планирования мероприятий осуществлялась в соответствии с фактическими объемами выполненных мероприятий и показателями бюджетных проектировок. Точность расчетов: +/-10%. Способ проверки: эмпирический
4	Методика расчета затрат на выполнение мероприятий планируемого периода	Расчет затрат на выполнение мероприятий производился исходя из затрат, уже произведенных за год до нового срока действия лесного плана, и затрат, представленных в бюджетных проектировках на первый и второй годы действия нового лесного плана. Точность расчетов: +/-10%. Способ проверки: эмпирический

5	Федеральный закон от 29.07.2017 N 280-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях устранения противоречий в сведениях государственных реестров и установления принадлежности земельного участка к определенной категории земель"	При изменении информации государственного лесного реестра в связи с приведением его в соответствие с Единым государственным реестром недвижимости, а также в связи с переводом земель лесных поселков, военных городков в земли населенных пунктов часть 6 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации не применяется. В лесном плане субъекта Российской Федерации определяются территории, предназначенные для лесовосстановления или лесоразведения в целях компенсации лесных насаждений, расположенных на земельных участках, сведения о которых исключены из государственного лесного реестра в связи с приведением его в соответствие с Единым государственным реестром недвижимости. Мероприятия по лесовосстановлению или лесоразведению на таких территориях осуществляются в приоритетном порядке. Точность расчетов: +/-10%. Способ проверки: эмпирический
6	Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов	Методические указания по количественному определению объема поглощения парниковых газов, утвержденные распоряжением Минприроды России от 30.06.2017 N 20-р. Точность расчетов: +/-10%. Способ проверки: эмпирический

Приложение N 7
(Приложение N 7
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Оценка достижения планируемых объемов использования лесов
по видам использования лесов за период действия
предыдущего лесного плана Ивановской области**

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия предыдущего лесного плана, %	Доля достижения за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области, %
			запланированные на период действия предыдущего лесного плана Ивановской области	фактические за период действия предыдущего лесного плана Ивановской области	запланированные на год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области	фактические за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины	древесина	тыс. м³	12495,2	9071,5	1543,1	1134,1	72,6	73,5
Заготовка живицы	живица	тонн	1800	126,1	263,1	-	7,0	-
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	площадь	га	-	1022,5	-	305	-	-
в том числе:								
Заготовка веточного корма	веточный корм	куб. м	-	100	-	12,5	-	-
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь	га	5282000	2564436,1	751000	339987,4	48,6	45,3
Ведение сельского хозяйства	площадь	га	-	340	-	5	-	-
Осуществление	площадь	га	-	1,6	-	0,4	-	-

научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности								
Осуществление рекреационной деятельности	площадь	га	13847,4	673,6	4725,7	105,2	4,9	2,2
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	площадь	га	-	-	-	-	-	-
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	площадь	га	-	-	-	-	-	-
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	площадь	га	-	9,3	-	4,6	-	-
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	площадь	га	344,4	5214,5	43,9	746,4	1514,1	1700,2
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также	площадь	га	-	721,3	-	13,6	-	-

гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов								
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	площадь	га	1654,1	4737,9	221,9	63,1	286,4	28,4
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	площадь	га	-	-	-	-	-	-
Осуществление религиозной деятельности	площадь	га	0	316,2	0	98,4	-	-
Иные виды	площадь	га	-	-	-	-	-	-

Приложение N 8
(Приложение N 8
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Анализ фактического освоения лесов и допустимого объема
изъятия за период действия предыдущего лесного плана
Ивановской области**

Список изменяющих документов
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

тыс. м³ ликвидной древесины

N п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений, при уходе за лесами		При вырубке погибших и поврежденных 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 заготовлен о
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего лесов											
1	Заволжское	2467	1043,4	152	59,6	33	21,6	23	0,4	2675	1125,0
2	Фурмановское	643	145,1	100	46,9	16	40,2	13	73,3	772	305,5
3	Вичугское	3781	799,8	96	66,8	30	110,3	26	6,5	3933	983,4
4	Кинешемское	1703	1164,4	138	93,6	15	101,3	5	0,8	1861	1360,1
5	Ильинское	1743	550,2	154	44,9	31	157,7	29	13,8	1957	766,6
6	Тейковское	682	615,7	73	49,3	20	269,2	7	0,1	782	934,3
7	Ивановское	513	310,5	55	34,6	28	266,5	1	21,8	597	633,4
8	Шуйское	350	345,4	63	33,8	19	138,9	37	6,5	469	524,6

9	Южское	1015	611	164	75,5	49	619,9	9	0	1237,0	1306,4
10	Пучежское	869	560,7	228	115,8	42	446,1	9	9,6	1148	1132,2
Итого		13766	6146,2	1223	620,8	283	2171,7	159	132,8	15431	9071,5
в том числе по хозяйствам: хвойное											
1	Заволжское	557	300,9	97	56,7	33	14,2	14	0,1	701	371,9
2	Фурмановское	49	27,1	54	17,6	16	19,4	2	48	121	112,1
3	Вичугское	528	263,9	60	40,3	30	83,9	11	1,1	629	389,2
4	Кинешемское	253	332,5	101	79,1	15	98,9	2	0,1	371	510,6
5	Ильинское	307	187,8	76	41,2	31	150,4	10	3,4	424	382,8
6	Тейковское	218	225,6	64	42,4	20	249,1	3	0,1	305	517,2
7	Ивановское	113	128,5	33	31,4	28	256,8	1	11,5	175	428,2
8	Шуйское	11	75	45	30,1	19	119,6	7	6,5	82	231,2
9	Южское	164	158,6	131	68,3	49	614,2	2	0	346	841,1
10	Пучежское	258	152,2	153	94	42	432,6	2	3,6	455	682,4
итого		2458	1852,1	814	501,1	283	2039,1	54	74,4	3609	4466,7
мягколиственное											
1	Заволжское	1910	742,5	55	2,9	0	7,4	9	0,3	1974	753,1
2	Фурмановское	594	118	46	29,3	0	20,8	11	25,3	651	193,4
3	Вичугское	3253	535,9	36	26,5	0	26,4	15	5,4	3304	594,2
4	Кинешемское	1450	831,9	37	14,5	0	2,4	3	0,7	1490	849,5

5	Ильинское	1436	362,4	78	3,7	0	7,3	19	10,4	1533	383,8
6	Тейковское	464	390,1	9	6,9	0	20,1	4	0	477	417,1
7	Ивановское	400	182	22	3,2	0	9,7	0	10,3	422	205,2
8	Шуйское	339	270,4	18	3,7	0	19,3	30	0	387	293,4
9	Южское	851	452,4	33	7,2	0	5,7	7	0	891	465,3
10	Пучежское	611	408,5	75	21,8	0	13,5	7	6	693	449,8
итого		11308	4294,1	409	119,7	0	132,6	105	58,4	11822	4604,8

Приложение N 9
(Приложение N 9
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов
от пожаров за период действия предыдущего лесного плана
Ивановской области и показатели на период действия
разрабатываемого лесного плана Ивановской 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					
		за счет средств в федер	за счет средств бюджета Ивановск	за счет средств лиц, использу	за счет средств в местны	иные источ ники	всего	за счет средств федера льного	за счет средств бюджета субъекта	за счет средств лиц, использую	за счет средств в местны	иные источн ики	всего

		альног о бюджет а	ой области	ющих леса	х бюджет ов			бюджета	Российск ой Федерац ии	щих леса	х бюджет ов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда								за 2008 - 2017 годы					
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	300	-	-	-	-	300	97,8	-	171,0	-	18,1	286,9
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	200	-	-	-	-	200	23,3	-	155,4	-	1	179,7
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-	-	-	36,1	-	31,2	-	8,4	75,7
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	41550	-	-	-	-	41550	16096,5	-	17925,2	-	1475	35496,7
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	42100	-	-	-	-	42100	16718	-	20445	-	1721	38884
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой	га	3000					3000	767	-	1310	-	433	2510

травы и других лесных горючих материалов													
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	3200	-	-	-	-	3200	956	-	1389	-	10	2355
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов	шт.	700	-	-	-	-	700	286	-	264	-	-	550
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде плакатов	шт.	3100	-	-	-	-	3100	1165	-	1235	-	10	2410
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других указателей	шт.	7400	-	-	-	-	7400	2349	-	3403	-	20	5772
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной	шт.	2900	-	-	-	-	2900	1113	-	1407	-	9	2529

безопасности													
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	тыс. га	10427	-	-	-	-	10427	10427	-	-	-	-	10427
в том числе: организация наземного патрулирования	тыс. га	10427	-	-	-	-	10427	10427	-	-	-	-	10427
Тушение лесных пожаров	га	-	-	-	-	-	-	29306	-	54	-	58	29418
Городские леса													
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Установка и размещение стендов, знаков и указателей, содержащих	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов													
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других указателей	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	тыс. га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

в том числе: организация наземного патрулирования	тыс. га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий) <*>													
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	300	-	-	-	-	300	97,8	-	171,0	-	18,1	286,9
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	200	-	-	-	-	200	23,3	-	155,4	-	1,0	179,7
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	-	-	-	-	-	36,1	-	31,2	-	8,4	75,7
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	41550	-	-	-	-	41550	16096,5	-	17925,2	-	1475	35496,7
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	42100	-	-	-	-	42100	16718	-	20445	-	1721	38884
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	3000					3000	767	-	1310	-	433	2510

Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	3200	-	-	-	-	3200	956	-	1389	-	10	2355
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов	шт.	700	-	-	-	-	700	286	-	264	-	-	550
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде плакатов	шт.	3100	-	-	-	-	3100	1165	-	1235	-	10	2410
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других указателей	шт.	7400	-	-	-	-	7400	2349	-	3403	-	20	5772
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	2900	-	-	-	-	2900	1113	-	1407	-	9	2529
Строительство,	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря													
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	тыс. га	10427	-	-	-	-	10427	10427	-	-	-	-	10427
в том числе: организация наземного патрулирования	тыс. га	10427	-	-	-	-	10427	10427	-	-	-	-	10427
Тушение лесных пожаров	га	-	-	-	-	-	-	29306	-	54	-	58	29418

Примечание: <*> За исключением земель обороны и безопасности.

Приложение N 10
(Приложение N 10
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего
лесного плана Ивановской области и показатели на период
действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области**

Наименование	Единица	Объемы выполнения мероприятий											
--------------	---------	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

мероприятий по защите лесов	измерения	плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на план	
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета а ИО	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета а ИО	за счет средств местных бюджетов	иные источники	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета а ИО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях лесного фонда							за 2008 - 2017 годы							
Лесопатологические обследования	тыс. га	147,1	-	-	-	147,1	49,5	-	-	20,6	56,0	126,1	не планируются	
Локализация и ликвидация очагов вредных организмов	га	20486	-	-	-	20486	1247	-	-	1821	7338	10406	-	
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	51950	-	-	-	51950	813	-	-	12612	15829	29254	3000	
	тыс. м³	620,5	-	-	-	620,5	33,8	-	-	719,9	1604,8	2358,5	137,5	
в том числе:			-	-	-									
Сплошные санитарные рубки	га	1500	-	-	-	1500	139	-	-	2732	8158	11029	500	
	тыс. м³		-	-	-	-	21,4	-	-	505,8	1412,8	1940	75,0	
Выборочные санитарные рубки	га	40140	-	-	-	40140	246	-	-	7475	6333	14054	2500	
	тыс. м³		-	-	-	-	7,5	-	-	179,1	173,3	359,9	62,5	
Очистка лесов от захламленности (Уборка неликвидной	га	10310	-	-	-	10310	428	-	-	2405	1338	4171	-	
	тыс. м³	-	-	-	-	-	4,8	-	-	35,1	18,7	58,6	-	

древесины)														
Профилактические мероприятия по защите лесов, в т.ч.:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, в т.ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
изготовление и развешивание искусственных гнездовий	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ремонт и уход за искусственными гнездовьями	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
устройство кормушек для птиц	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
устройство поилок для птиц	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Городские леса														
Рубка аварийных деревьев	шт.	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	1
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий) <*>														
Лесопатологические обследования	тыс. га	147,1	-	-	-	147,1	49,5	-	-	20,6	56,0	126,1	не планир	лесопатологи

Локализация и ликвидация очагов вредных организмов	га	20486	-	-	-	20486	1247	-	-	1821	7338	10406	-	
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	51950	-	-	-	51950	813	-	-	12612	15829	29254	3000	
	тыс. м³	620,5	-	-	-	620,5	33,8	-	-	719,9	1604,8	2358,5	137,5	
в том числе:			-	-	-									
Сплошные санитарные рубки	га	1500	-	-	-	1500	139	-	-	2732	8158	11029	500	
	тыс. м³		-	-	-		21,4	-	-	505,8	1412,8	1940	75,0	
Выборочные санитарные рубки	га	40140	-	-	-	40140	246	-	-	7475	6333	14054	2500	
	тыс. м³		-	-	-		7,5	-	-	179,1	173,3	359,9	62,5	
Очистка лесов от захламленности (Уборка неликвидной древесины)	га	10310	-	-	-	10310	428	-	-	2405	1338	4171	-	
	тыс. м³	-	-	-	-	-	4,8	-	-	35,1	18,7	58,6	-	
Рубка аварийных деревьев	шт.	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	1
Профилактические мероприятия по защите лесов, в т.ч.:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, в т.ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
изготовление и	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

развешивание искусственных гнездовых														
ремонт и уход за искусственными гнездовьями	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
устройство кормушек для птиц	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
устройство поилок для птиц	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Примечание: <*> За исключением земель обороны и безопасности.

Приложение N 11
(Приложение N 11
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия
предыдущего лесного плана Ивановской области
и показатели на период действия разрабатываемого лесного
плана Ивановской области**

Список изменяющих документов
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

Наименование мероприятий воспроизводству	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

лесов		за счет средств федеральн ого бюджета	за счет средств бюджета ИО	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использу ющих леса	всего	за счет средств федераль ного бюджета	за счет средств бюджет а ИО	за счет средств местных бюджетов	иные источник и	за счет средств лиц, использу ющих леса	всего	за с ред федер ого бюдж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда							за 2008 - 2017 годы						
Искусственное лесовосстановление	га	15234	-	-	22981	38215	4012	-	-	1023	13116	18151	207
Комбинированное лесовосстановление	га	939	-	-	1715	2654	142	-	-	24	522	688	-
Естественное лесовосстановление	га	5635	-	-	7238	12873	2381	-	-	866	10853	14100	379
Компенсационное лесовосстановление	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	38111	-	-	57851	95962	11988	-	-	2230	33210	47428	-
Лесоводственный уход	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дополнение лесных культур	га	12579	-	-	18512	31091	5393	-	-	1048	9938	16379	мерс ежего,

(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение	га	15586	-	-	26398	41984	3621	-	-	416	14089	18126	-
Рубки ухода за лесом: осветления и прочистки	га	-	-	-	-	-	3314	-	-	4772	11959	20045	-
	тыс. м³	-	-	-	-	-	19,5	-	-	31,6	103,0	154,1	-
Уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,8	8,8	-
Уход за лесосеменными плантациями	га	-	-	-	3445	3445	-	-	-	-	389,9	389,9	-
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	-	-	-	715	715					125,0	125,0	-
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	-	-	-	10640	10640	375	-	-	600	1788	2763	-
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	кг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Формирование страховых фондов семян лесных растений	кг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выращивание стандартного посадочного материала для	тыс. шт.	45204	-	-	-	45204	23498	-	-	5923,4	23140	52561,4	-

лесовосстановления и лесоразведения													
Городские леса													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий) <*>													
Искусственное лесовосстановление	га	15234	-	-	22981	38215	4012	-	-	1023	13116	18151	207
Комбинированное лесовосстановление	га	939	-	-	1715	2654	142	-	-	24	522	688	-
Естественное лесовосстановление	га	5635	-	-	7238	12873	2381	-	-	866	10853	14100	379
Компенсационное лесовосстановление	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	38111	-	-	57851	95962	11988	-	-	2230	33210	47428	-
Лесоводственный уход	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дополнение лесных культур	га	12579	-	-	18512	31091	5393	-	-	1048	9938	16379	мероприятия по уходу за лесными культурами
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)													
Обработка почвы под лесовосстановление	га	15586	-	-	26398	41984	3621	-	-	416	14089	18126	-

и лесоразведение													
Рубки ухода за лесом: осветления и прочистки	га	-	-	-	-	-	3314	-	-	4772	11959	20045	-
	тыс. м³	-	-	-	-	-	19,5	-	-	31,6	103,0	154,1	-
Уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,8	8,8	-
Уход за лесосеменными плантациями	га	-	-	-	3445	3445	-	-	-	-	389,9	389,9	-
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	-	-	-	715	715					125,0	125,0	-
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	-	-	-	10640	10640	375	-	-	600	1788	2763	-
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	кг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Формирование страховых фондов семян лесных растений	кг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	45204	-	-	-	45204	23498	-	-	5923,4	23140	52561,4	-

Примечание: <*> За исключением земель обороны и безопасности.

Приложение N 12
(Приложение N 12
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Мероприятия лесоразведения и рекультивации земель за период
действия предыдущего лесного плана Ивановской области
и показатели на период действия разрабатываемого лесного
плана Ивановской области**

Наименование мероприятий по лесоразведению и рекультивации земель	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий												
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана по источникам финансирования		
		за счет средств федерального бюджета	за счет средств бюджета ИО	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств в федеральном бюджете	за счет средств в бюджете ИО	за счет средств местных бюджетов	за счет средств лиц, использующих леса	всего	за счет средств в федеральном бюджете	за счет средств в бюджете ИО	за счет средств местных бюджетов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
Лесоразведение на землях лесного фонда	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Городские леса														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
На землях иных категорий														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий)														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 13
(Приложение N 13
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Распределение площади и запаса лесов по основным
лесообразующим породам за год, предшествующий разработке
лесного плана Ивановской области**

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Воз раст рубк и	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Общий запас насаж						
		Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								Всего	в том числе по группам в				
			молодняки ¹		средневозрастные		приспев ающие	спелые и перестойные		молодняки ¹		средневозр				
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в		всего	в том числе	1 класса возраста		2 класса возраста	всего	в то вклю		

			2			ежегодный объем использования лесов			перестой ные		2			еже о испол л
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Основные лесообразующие породы - всего														
Сосна		188	6,6	12,3	81,6	45,2	61,5	26,0	0,4	43,88	0,16	1,45	20,19	1
Ель		192,2	27,3	57,8	53,4	35,8	36,8	16,9	0,0	32,69	0,82	6,24	11,50	
Лиственница		0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,05	0,02	0,02	0,01	
Итого хвойных		380,5	34,0	70,2	135,1	81,1	98,3	42,9	0,4	76,62	1,00	7,71	31,70	1
Дуб низкоствольный		3,1	0,0	0,0	0,4	0,2	0,2	2,5	1,7	0,55	0,00	0,00	0,03	
Итого твердолиственных		3,1	0,0	0,0	0,4	0,2	0,2	2,5	1,7	0,55	0,00	0,00	0,03	
Береза		449,8	35,0	20,0	159,4	118,4	95,6	139,8	7,9	69,20	0,39	0,99	22,03	1
Осина		81,3	4,4	4,1	3,4	2,5	6,7	62,7	24,5	17,73	0,08	0,30	0,45	
Ольха серая		18,7	0,1	0,5	5,5	1,9	6,6	6,0	0,1	1,84	0,00	0,01	0,42	
Ольха черная		20,7	0,2	0,4	12,3	6,1	3,6	4,2	0,7	2,95	0,00	0,02	1,53	
Липа		1,1	0,0	0,0	0,6	0,5	0,1	0,4	0,1	0,24	0,00	0,00	0,08	
Ивы древовидные		0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,02	0,00	0,01	0,00	
Итого мягколиственных		571,9	39,8	25,1	181,2	129,4	112,7	213,1	33,3	91,98	0,47	1,33	24,51	1
Итого по основным		955,5	73,8	95,3	316,7	210,7	211,2	258,5	35,4	169,15	1,47	9,04	56,24	3

лесообразующим породам														
Ивы кустарниковые (тальники)		0,2	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	
Итого по кустарникам		0,2	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	
Всего по древесным породам и кустарникам		955,7	73,8	95,3	316,7	210,7	211,2	258,7	35,4	169,15	1,47	9,04	56,24	3

Приложение N 14
(Приложение N 14
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

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

Список изменяющих документов
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Площадь - тыс. га, уменьшение - со знаком "-", увеличение - со знаком "+"

Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы	
	всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	
		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в том числе перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в том числе перестойные		

						йные					йные	йные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Фурмановское по состоянию на 01.01.2009	17,098	9,665	4,146	2,307	0,98	0	0,058	0	0,001	0,025	0,032	0	25,231	2,412
Фурмановское по состоянию на 01.01.2018	16,636	5,706	5,597	3,736	1,597	0,008	0,141	0,01	0,015	0,035	0,081	0,013	38,444	2,365
Фурмановское, разница	-0,462	-3,959	1,451	1,429	0,617	0,008	0,083	0,01	0,014	0,01	0,049	0,013	13,213	-0,047
Кинешемское по состоянию на 01.01.2009	34,872	13,746	13,832	6,02	1,274	0,001	0,005	0,003	0,002	0	0	0	27,388	2,888
Кинешемское по состоянию на 01.01.2018	38,596	6,757	13,31	12,249	6,28	0,127	0,003	0	0,003	0	0	0	40,713	5,379
Кинешемское, разница	3,724	-6,989	-0,522	6,229	5,006	0,126	-0,002	-0,003	0,001	0	0	0	13,325	2,491
Шуйское по состоянию на 01.01.2009	35,657	17,588	10,527	6,579	0,963	0	1,172	0,001	0,055	0,047	1,069	0,591	31,564	4,197
Шуйское по состоянию на 01.01.2018	33,618	9,788	12,864	8,163	2,803		1,192	0	0,146	0,019	1,027	0,635	51,434	4,568
Шуйское, разница	-2,039	-7,8	2,337	1,584	1,84	0	0,02	-0,001	0,091	-0,028	-0,042	0,044	19,87	0,371
Ивановское по состоянию на	47,3	14,628	18,811	10,446	3,415	0,001	0	0	0	0	0	0	35,457	2,494

01.01.2009														
Ивановское по состоянию на 01.01.2018	50,068	13,739	22,829	10,217	3,283	0,002	0,001	0	0,001	0	0	0	46,975	2,872
Ивановское, разница	2,768	-0,889	4,018	-0,229	-0,132	0,001	0,001	0	0,001	0	0	0	11,518	0,378
Вичугское по состоянию на 01.01.2009	47,839	27,973	8,982	8,559	2,325	0	0,009	0	0,002	0	0,007	0,001	47,776	6,582
Вичугское по состоянию на 01.01.2018	51,799	17,825	15,808	13,626	4,54	0,066	0,009	0	0,004	0,002	0,003	0,002	82,925	7,769
Вичугское, разница	3,96	-10,148	6,826	5,067	2,215	0,066	0	0	0,002	0,002	-0,004	0,001	35,149	1,187
Заволжское по состоянию на 01.01.2009	35,776	18,655	7,647	6,434	3,04	0,075	0,001	0,001	0	0	0	0	48,24	4,607
Заволжское по состоянию на 01.01.2018	33,012	7,688	11,767	7,953	5,604	0,007	0	0	0	0	0	0	68,175	5,837
Заволжское, разница	-2,764	-10,967	4,12	1,519	2,564	-0,068	-0,001	-0,001	0	0	0	0	19,935	1,23
Ильинское по состоянию на 01.01.2009	30,053	15,788	7,6	4,967	1,698	0,041	0	0	0	0	0	0	26,572	2,17
Ильинское по состоянию на 01.01.2018	31,695	8,699	9,263	9,618	4,115	0,055	0,059	0	0,057	0,002	0	0	62,62	5,092

Ильинское, разница	1,642	-7,089	1,663	4,651	2,417	0,014	0,059	0	0,057	0,002	0	0	36,048	2,922
Пучежское по состоянию на 01.01.2009	55,895	33,345	11,921	8,359	2,27	0,001	0,479	0,007	0,088	0,038	0,346	0,26	30,25	7,085
Пучежское по состоянию на 01.01.2018	45,432	10,456	15,485	13,453	6,038	0,004	0,327	0	0,041	0,024	0,262	0,232	65,881	13,785
Пучежское, разница	-10,463	-22,889	3,564	5,094	3,768	0,003	-0,152	-0,007	-0,047	-0,014	-0,084	-0,028	35,631	6,7
Тейковское по состоянию на 01.01.2009	35,874	17,195	10,328	5,913	2,438	0,008	0,08	0,002	0,026	0,016	0,036	0,011	27,212	3,815
Тейковское по состоянию на 01.01.2018	37,651	10,963	11,6	10,414	4,674	0,041	0,102	0,002	0,021	0	0,079	0,028	46,85	4,278
Тейковское, разница	1,777	-6,232	1,272	4,501	2,236	0,033	0,022	0	-0,005	-0,016	0,043	0,017	19,638	0,463
Южское по состоянию на 01.01.2009	51,155	30,393	13,195	5,988	1,579	0,036	0,639	0,003	0,027	0,043	0,566	0,227	45,134	8,621
Южское по состоянию на 01.01.2018	41,994	12,354	16,965	8,814	3,861	0,13	1,274	0,006	0,027	0,062	1,179	0,757	67,801	12,852
Южское, разница	-9,161	-18,039	3,77	2,826	2,282	0,094	0,635	0,003	0	0,019	0,613	0,53	22,667	4,231
Итого по состоянию на 01.01.2009	391,519	198,976	106,989	65,572	19,982	0,163	2,443	0,017	0,201	0,169	2,056	1,09	344,824	44,871

Итого по состоянию на 01.01.2018	380,501	103,975	135,488	98,243	42,795	0,44	3,108	0,018	0,315	0,144	2,631	1,667	571,818	64,797
Итого, разница	-11,018	-95,001	28,499	32,671	22,813	0,277	0,665	0,001	0,114	-0,025	0,575	0,577	226,994	19,926
Городские леса по состоянию на 01.01.2009	0,8			0,8			0						1,2	
Городские леса по состоянию на 01.01.2018	0,8			0,8			0						1,2	
Городские леса, разница														
Всего, разница	-11,018	-95,001	28,499	32,671	22,813	0,277	0,665	0,001	0,114	-0,025	0,575	0,577	226,994	19,926

Приложение N 15
(Приложение N 15
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Изменение таксационных характеристик лесных насаждений
по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего
лесного плана Ивановской области**

Список изменяющих документов
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Наименование лесничества	Площадь, покрытая лесом, тыс. га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относитель ная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м³		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м³	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительност ью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вичугское по на состоянию 01.01.2009	95,624	43	I,3	0,70	167	255	3,7	3Е2С3Б2Ос
Вичугское по на состоянию 01.01.2018	134,92	52	I,4	0,62	176	213	3,4	4Б2Ос2С2Е
Вичугское, разница	39,296	9	0,1	-0,08	9	-42	-0,3	-1Е +1Б
Заволжское по на состоянию 01.01.2009	84,017	50	I,3	0,73	179	254	4,0	5Б1Ос2С2Е
Заволжское по на состоянию 01.01.2018	101,187	53	I,4	0,72	199	245	3,8	5Б1Ос2С2Е
Заволжское, разница	17,17	3	0,1	-0,01	20	-9	-0,2	-
Ивановское по на состоянию 01.01.2009	82,757	48	I,3	0,69	210	251	3,9	4С2Е3Б1Ос
Ивановское по на состоянию 01.01.2018	97,057	53	I,5	0,69	200	241	3,8	4С2Е3Б1Ос

Ивановское, разница	14,3	5	0,2	0	-10	-10	-0,1	-
Ильинское по состоянию 01.01.2009	56,753	43	1,4	0,70	165	243	3,6	3C2E4B1Oс
Ильинское по состоянию 01.01.2018	94,374	51	1,6	0,70	157	186	3,1	5B1Oс2C2E
Ильинское, разница	37,621	8	0,2	0	-8	-57	-0,5	-1C +1B
Кинешемское по состоянию 01.01.2009	62,265	45	1,3	0,71	184	239	3,9	4C2E3B1Oс
Кинешемское по состоянию 01.01.2018	79,312	56	1,3	0,67	201	242	3,6	4C2E3B1Oс
Кинешемское, разница	17,047	11	0	-0,04	17	3	-0,3	-
Пучажское по состоянию 01.01.2009	86,624	37	1,8	0,69	136	223	3,4	4C3E3B
Пучажское по состоянию 01.01.2018	111,64	48	1,6	0,64	151	193	3,1	3C2E4B1Oс
Пучажское, разница	25,016	11	0	-0,05	15	-30	-0,3	-1C -1E +1B +1Oс
Тейковское по состоянию 01.01.2009	63,166	43	1,4	0,71	168	240	3,6	4C2E3B1Oс
Тейковское по	84,603	54	1,6	0,64	185	219	3,4	3C2E4B1Oс

состоянию на 01.01.2018								
Тейковское, разница	21,437	11	02	-0,07	17	-21	-0,2	-1С +1Б
Фурмановское по состоянию на 01.01.2009	42,387	41	1,5	0,70	173	258	4,1	4Б2Ос2Е2С
Фурмановское по состоянию на 01.01.2018	55,221	51	1,5	0,68	182	227	3,7	5Б2Ос2Е1С
Фурмановское, разница	12,834	10	0	-0,02	9	-31	-0,4	0
Шуйское по состоянию на 01.01.2009	68,393	41	1,4	0,67	170	243	3,8	3С2Е4Б1Ос
Шуйское по состоянию на 01.01.2018	86,244	52	1,5	0,68	172	213	3,4	5Б1Ос2Е2С
Шуйское, разница	17,851	11	+0,1	0,01	2	-30	-0,4	-1С +1Б
Южское по состоянию на 01.01.2009	96,928	39	1,6	0,70	146	224	3,5	4С1Е4Б1Ос
Южское по состоянию на 01.01.2018	111,069	49	1,5	0,64	159	205	3,3	3С2Е4Б1Ос
Южское, разница	14,141	10	-0,1	-0,06	13	-19	-0,2	-1С +1Е
На 01.01.2009	738,9	43	1,4	0,70	169	244	3,7	3С2Е4Б1Ос
На 01.01.2018	955,7	52	1,5	0,66	177	219	3,4	3С2Е4Б1Ос

Разница	216,8	9	+0,1	-0,04	8	-25	-0,3	-
---------	-------	---	------	-------	---	-----	------	---

Приложение N 16
(Приложение N 16
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Причины ослабления и гибели лесов за период действия
предыдущего лесного плана Ивановской области**

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Поврежденные насаждения, га				Погибшие насаждения, га	
	всего за период действия предыдущего лесного плана	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		с начала текущего года	всего за период действия предыдущего лесного плана	с начала текущего года
		10 - 40%	более 40%			
1	2	3	4	5	6	7
Лесные пожары	13,8	7,1	6,7	5,1	6,7	
в том числе от пожаров текущего года						
Повреждения насекомыми	913,4	464,4	449,0	89,4	431,5	28,9
Погодные условия и почвенно-климатические условия	951,6	815,5	136,1	93,3	136,1	38,9
Болезни леса	444,4	403,1	41,3	236,2	41,3	
Повреждения дикими животными						
Антропогенные факторы	17,3	17,3		2,4		

Непатогенные факторы						
Всего	2340,4	1707,4	633,1	426,4	615,6	67,8

Приложение составлено по сведениям 10-ОИП за 2017 год.

Приложение N 17
(Приложение N 17
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Оценка потребности и обеспеченности сырьем промышленности,
перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий
разработке лесного плана Ивановской области, и на период
действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области**

N п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Потребляемые ресурсы				
					Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем за год, предшествующий разработке проекта лесного плана субъекта Российской Федерации	Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации	
								объем	обеспеченность производственных мощностей, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	02.20 (Лесоматериалы необработанные)	тыс. куб. м	1543,1	1134,1	02.20 (Лесоматериалы необработанные)	куб. м	1134,1	1748,6	100
2	16.10.10.110	тыс. куб.	540,1	405,6	02.20.11.110	тыс. куб. м	811,2	1224,0	100

	(Пиломатериалы хвойных пород)	м			(Лесоматериалы круглых хвойных пород для распиловки и строгания)				
3	16.21.12.110 (Фанера)	тыс. куб. м	115,7	85,2	02.20.12.120 (Лесоматериалы круглые лиственных пород для лущения)	тыс. куб. м	212,9	332,2	100
4	02.20.14.110 (Дрова)	тыс. куб. м	68,0	68,0	02.20.14.110 (Дрова)	тыс. куб. м	68,0	104,9	100

Приложение N 18
(Приложение N 18
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Рынки реализации и иной лесной продукции за год,
предшествующий разработке лесного плана субъекта Ивановской
области, на период действия разрабатываемого лесного плана
Ивановской области**

N п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в субъекте Российской Федерации	другие субъекты Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
Год, предшествующий разработке лесного плана субъекта Российской Федерации							
1	02.20 (Лесоматериалы)	тыс. куб. м	1134,1	1134,1	-	-	-

	необработанные)						
2	16.10.10.110 (Пиломатериалы хвойных пород)	тыс. куб. м	405,6	405,6	-	-	-
3	16.21.12.110 (Фанера)	тыс. куб. м	85,2	85,2	-	-	-
4	02.20.14.110 (Дрова)	тыс. куб. м	68,0	68,0	-	-	-
Последний год периода действия разрабатываемого лесного плана субъекта Российской Федерации							
1	02.20 (Лесоматериалы необработанные)	тыс. куб. м	1748,6	1748,6	-	-	-
2	16.10.10.110 (Пиломатериалы хвойных пород)	тыс. куб. м	612,0	612,0	-	-	-
3	16.21.12.110 (Фанера)	тыс. куб. м	132,9	132,9	-	-	-
4	02.20.14.110 (Дрова)	тыс. куб. м	104,9	104,9	-	-	-

Приложение N 19
(Приложение N 19
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными
путями на период действия разрабатываемого
лесного плана Ивановской области**

Список изменяющих документов
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Наименование лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области), км					Плотность дорог (за год, предшествующий разработке лесного плана Ивановской области), км/тыс. га	Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области
	желез ных	автомобильных			всего		желез ных	автомобильных			всего	
		с тверды м покрыт ием	грунтовых					с тверд ым покрыт ием	грунтовых			
			кругло годичн ого действ ия	зимник и					кругло годичн ого действ ия	зимник и		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Вичугское	-	17	-	-	1433	10,1	-	17	-	-	1433	10,1
Кинешемское	-	63	68	-	266	3,0	-	63	68	-	266	3,0
Заволжское	4	-	25	-	503	4,8	4	-	25	-	503	4,8
Ивановское	-	31	76	-	434	4,1	-	31	76	-	434	4,1
Ильинское	-	5	-	-	687	6,6	-	5	-	-	687	6,6
Пучежское	-	19	130		1381	11,2	-	19	130		1381	11,2
Тейковское	40	45	362	-	3759	40,5	40	45	362	-	3759	40,5
Фурмановское	-	1	-	-	514	8,6	-	1	-	-	514	8,6
Шуйское	-	237	19	-	477	5,1	-	237	19	-	477	5,1
Южское	-	8	15		1410	11,0	-	8	15		1410	11,0
Всего	44	426	695	-	10864	10,4	44	426	695	-	10864	10,4

Приложение N 20
(Приложение N 20
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

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

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значений показателей:		
			1-й год периода действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области	прогноз на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области
1	2	3	4	5	6
Нетто-поглощение	Биомасса древостоя	тыс. т С год ⁻¹	1073,4	809,1	980,1
	Мертвая древесина		248,5	222,2	215,8
	Подстилка		31,2	14,8	22,3
	Почва		84,4	52,4	53,4
	Итого по всем пулам		1437,5	1098,5	1271,6
Потери углерода управляемыми лесами	Деструктивные лесные пожары		-185,2	-48,0	35,0
	Вредители и болезни		-	-	-
	Другие причины гибели лесных насаждений		-	-	2,5

	Сплошные рубки		-413,1	-410,1	463,9
	Осушение органических почв			-	
	Всего, потери		-598,3	-458,1	-501,4
Бюджет углерода по пулам	Биомасса древостоя		637,0	470,2	608,2
	Мертвая древесина		162,9	152,2	144,7
	Подстилка		13,5	5,0	6,0
	Почва		25,8	13,0	11,3
	Итого по всем пулам		839,2	640,4	770,2
Водоохранная	Водорегулирование	тыс. м³/год	3185	3249,5	3468,5
	Предотвращение поверхностного стока	тыс. м³/год	159,2	162,5	165,2
Защитная	Защита берегов рек и морей	га/км	3,1	3,1	3,1
	Защита почв и полей	м²/га	72,1	74,8	76,4
	Защита транспортных путей	га/км	0,048	0,048	0,054
Санитарно-гигиеническая	Обогащение кислородом	тыс. т/год	3292,6	3329,1	3913,6
	Поглощение выбросов	тыс. т/год	135,6	137,1	161,1
	Поглощение пыли	тыс. т/год	7747,2	7833,3	9208,4
	Выделение фитонцидов	т/год	581	587,5	690,6
Иные полезные функции	-	-	-	-	-

Приложение N 21
(приложение N 21
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**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
1	2	3	4	5
Изменение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков	Корректировка длительности цикла лесоразведения и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	-	-	-
	Корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения	-	-	-
	Принятие мер по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений	Проведение санитарно- оздоровительных мероприятий	1350 га	999839 тыс. руб.
	Диверсификация целей лесопользования для получения лесных продуктов и услуг	-	-	-
Изменения в видовом (породном) составе лесов	Ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	Увеличение объемов комбинированного лесовосстановления	-	-
	Использование в процессах лесовосстановления и лесоразведения,	Уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых	4,0 га	- <*>

	адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	насаждений		
		Уход за лесосеменными плантациями	85,0 га	
		Уход за постоянными лесосеменными участками	73,0 га	
	Формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	-	-	-
	Выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	-	-	-
Увеличение частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	Повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	1042706,0 га	146285 тыс. руб.
	Корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	-	-	-
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	Совершенствование системы лесопатологического обследования	-	-	-
	Совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	-	-	-
Увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах	Корректировка длительности цикла лесоразведения с целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	-	-	-
	Совершенствование технологий заготовки древесины для минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	-	-	-

	Формирование разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений	-	-	-
--	--	---	---	---

Примечание: <*> Без произведения затрат на мероприятие.

Приложение N 22
(Приложение N 22
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**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
Ивановской 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 разработанного лесного плана Ивановской области
				2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Заготовка древесины	древесина	тыс. м³	21226,0	1615,1	1623,0	1631	1647,3	1663,8	1680,4	1697,2	1714,2	1731,3	1748,6	16751,9
	площадь	тыс. га	1042,7	698,7	698,7	698,7	698,7	698,7	698,7	698,7	698,7	698,7	698,7	6897,0

Заготовка живицы	площадь	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	площадь	га	25000	305	305	305	305	305	305	305	305	305	305	3050
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	недревесны й	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе														
ягоды		т	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
орехи			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
другие пищевые лесные ресурсы			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
лекарственные растения и подобные лесные ресурсы			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь	га	750000	704,8	500	500	500	500	500	500	500	500	500	5204,8
Ведение сельского хозяйства	площадь	га	14900	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	площадь	га	200	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4,0
Осуществление рекреационной деятельности	площадь	га	25000	106,4	107,6	108,8	110,0	111,2	112,4	113,6	114,8	116,0	117,2	1118

Создание лесных плантаций и их эксплуатация	площадь	га	-	-	-	-	-	--	-	-	-	-	-	-
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	площадь	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	площадь	га	25	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	46
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	площадь	га	1500	756,4	766,4	776,4	786,4	796,4	806,4	816,4	826,4	836,4	846,4	8014,0
Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	площадь	га	720	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	136
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	площадь	га	1200	68,1	73,1	78,1	83,1	88,1	93,1	98,1	103,1	108,1	113,1	906
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	площадь	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление	площадь	га	1000	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	984

религиозной деятельности														
Выполнение изыскательских работ	площадь	га	500	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	162
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	площадь	га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 23
(Приложение N 23
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Сведения о планируемом предоставлении лесных участков
для использования на период действия разрабатываемого
лесного плана Ивановской области**

Год периода действия разрабатываемог о лесного плана Ивановской области	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
			количество участков, шт. <*>	площадь, га
1	2	3	4	5
2019 - 2028	Вичугское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-

		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	-
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	5

		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Заволжское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	2
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	25
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-

		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	30
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Ивановское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	4
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных	-	25

		ископаемых		
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	30
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Ильинское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	-
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-

		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	25
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	30
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Кинешемское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-

		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	2
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, семян)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	5
2019 - 2028	Пучежское	Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
		Заготовка древесины	-	-

		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	-
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	-
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-

		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	-
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Тейковское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	-
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	25
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений,	-	-

		морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов		
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	30
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Фурмановское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	4
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-

		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	25
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	30
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Шуйское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	-	-
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	-

		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, сеянцев)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	5
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-
2019 - 2028	Южское	Заготовка древесины	-	-
		Заготовка живицы	-	-
		Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	-	-
		Заготовка пищевых лесных ресурсов	-	-
		Осуществление видов деятельности в сфере	-	-

		охотничьего хозяйства		
		Ведение сельского хозяйства	-	-
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-
		Осуществление рекреационной деятельности	-	-
		Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-
		Выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений	-	-
		Выращивание посадочного материала (саженцев, семян)	-	-
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	-	-
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	-	5
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-
		Осуществление религиозной деятельности	-	-
		Выполнение изыскательских работ	-	5
		Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	-	-

Приложение N 24
(Приложение N 24
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

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

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области	Плановые показатели								
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Леса, расположенные на землях лесного фонда, - 3,5 средний класс пожарной опасности											
Распределение площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности, в том числе:											
1-й класс	тыс. га	22,916	22,916	22,916	22,916	22,916	22,916	22,916	22,916	22,916	22,916
2-й класс	тыс. га	82,163	82,163	82,163	82,163	82,163	82,163	82,163	82,163	82,163	82,163
3-й класс	тыс. га	356,994	356,994	356,994	356,994	356,994	356,994	356,994	356,994	356,994	356,994
4-й класс	тыс. га	554,093	554,093	554,093	554,093	554,093	554,093	554,093	554,093	554,093	554,093
5-й класс	тыс. га	26,540	26,540	26,540	26,540	26,540	26,540	26,540	26,540	26,540	26,540
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны	км	27,3	44,7	44,7	44,7	44,7	44,7	44,7	44,7	44,7	44,7

лесов от пожаров											
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	3673,4	584,9	584,9	584,9	584,9	584,9	584,9	584,9	584,9	584,9
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	4103,4	1340,6	1340,6	1340,6	1340,6	1340,6	1340,6	1340,6	1340,6	1340,6
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	323	196	196	196	196	196	196	196	196	196
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов	шт.	57	92	92	92	92	92	92	92	92	92
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде плакатов	шт.	295	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других	шт.	739	137	137	137	137	137	137	137	137	137

указателей											
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	320	52	54	54	54	54	54	54	54	
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	-	20	20	20	20	20	20	20	20	
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	-	15	15	15	15	15	15	15	15	
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1
Организация наземного патрулирования	тыс. га	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1042,706	1
Тушение лесных пожаров	га	1,9	13,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности, - 3,1 средний класс пожарной опасности											
Распределение площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
в том числе:											
1-й класс	тыс. га	12,997	12,997	12,997	12,997	12,997	12,997	12,997	12,997	12,997	

2-й класс	тыс. га	1,805	1,805	1,805	1,805	1,805	1,805	1,805	1,805	1,805	
3-й класс	тыс. га	7,044	7,044	7,044	7,044	7,044	7,044	7,044	7,044	7,044	
4-й класс	тыс. га	15,997	15,997	15,997	15,997	15,997	15,997	15,997	15,997	15,997	
5-й класс	тыс. га	6,894	6,894	6,894	6,894	6,894	6,894	6,894	6,894	6,894	
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	-	24,4	24,4	24,4	24,4	24,4	24,4	24,4	24,4	
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	-	48	49	49	49	49	49	49	49	
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	-	5	5	5	6	6	6	6	6	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов	шт.	-	1	1	1	1	1	1	1	1	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих	шт.	-	4	4	4	4	4	5	5	5	

информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде плакатов												
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других указателей	шт.	-	4	5	5	5	5	5	5	5	5	
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	-	1	1	1	1	2	2	2	2	2	
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.		1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, всего	га	-	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	
в том числе: организация наземного патрулирования	га	-	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	44,737	
Городские леса												
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	

Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	-	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	
Устройство противопожарных минерализованных полос	км	-	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	
Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	-	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,6	6,6	
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	-	1	1	1	1	1	1	2	2	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов	шт.	-	1	1	1	1	1	1	1	1	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других указателей	шт.	-	1	1	1	1	1	1	1	1	
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.		1	1	1	1	1	1	1	1	
Мониторинг пожарной	га	-	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	

опасности в лесах и лесных пожаров, всего											
в том числе: организация наземного патрулирования	га	-	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271	3,271
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий) - 3,3 средний класс пожарной опасности											
Распределение площади земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности											
в том числе:											
1-й класс	тыс. га	35,913	35,913	35,913	35,913	35,913	35,913	35,913	35,913	35,913	35,913
2-й класс	тыс. га	83,968	83,968	83,968	83,968	83,968	83,968	83,968	83,968	83,968	83,968
3-й класс	тыс. га	364,038	364,038	364,038	364,038	364,038	364,038	364,038	364,038	364,038	364,038
4-й класс	тыс. га	570,09	570,09	570,09	570,09	570,09	570,09	570,09	570,09	570,09	570,09
5-й класс	тыс. га	33,434	33,434	33,434	33,434	33,434	33,434	33,434	33,434	33,434	33,434
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	27,3	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,2	46,3
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	0	69,3	69,3	69,3	69,3	69,4	69,4	69,4	69,4	69,4
Устройство противопожарных	км	3673,4	612,6	612,6	612,6	612,6	612,6	612,6	612,6	612,6	612,6

минерализованных полос											
Прочистка противопожарных минерализованных полос	км	4103,4	1395,1	1396,1	1396,1	1396,1	1396,1	1396,1	1396,2	1396,2	
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	323	202	202	202	203	203	203	204	204	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде стендов	шт.	57	94	94	94	94	94	94	94	94	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде плакатов	шт.	295	112	112	112	112	112	113	113	113	
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде объявлений (аншлагов) и других указателей	шт.	739	142	143	143	143	143	143	143	143	
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях	шт.	320	53	55	55	55	56	56	56	56	

обеспечения пожарной безопасности												
Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	0	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	тыс. га	1042,706	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1
Организация наземного патрулирования	тыс. га	1042,706	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1090,714	1
Тушение лесных пожаров	га	1,9	13,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	

Приложение N 25
(Приложение N 25
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

Список изменяющих документов
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Наименование	Единиц	Выполнено за	Плановые показатели
--------------	--------	--------------	---------------------

мероприятий по защите лесов	а измерения	год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесопатологическое обследование	га	9541,0	не планируется									
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)												
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	588	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350
	тыс. м³	42,2	66,75	66,75	66,75	66,75	66,75	66,75	66,75	66,75	66,75	66,75
в том числе:												
Сплошные санитарные рубки	га	168	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	тыс. м³	32,3	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0
Выборочные санитарные рубки	га	320	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
	тыс. м³	8,3	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75
Уборка неликвидной древесины	га	100	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	тыс. м³	1,6	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Профилактические мероприятия по защите лесов, в т.ч.:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, в т.ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
изготовление и развешивание искусственных гнездовий	шт.	-	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310
ремонт и уход за искусственными гнездовьями	шт.	-	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310
устройство кормушек для птиц	шт.	-	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
устройство поилок для птиц	шт.	-	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га	-	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	тыс. м³	-	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34
в том числе:												
Сплошные санитарные рубки	га	-	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	тыс. м³	-	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
Выборочные санитарные рубки	га	-	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
	тыс. м³	-	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94

Уборка неликвидной древесины	га	-	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	тыс. м³	-	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Городские леса												
Рубка аварийных деревьев	шт.	-	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий)												
Лесопатологическ е обследования	га	9541,0	не планируется									
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)												
Санитарно- оздоровительные мероприятия	га	588	1418	1418	1418	1418	1418	1418	1418	1418	1418	1418
	тыс. м³	42,2	70,09	70,09	70,09	70,09	70,09	70,09	70,09	70,09	70,09	70,09
в том числе:												
Сплошные санитарные рубки	га	168	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315
	тыс. м³	32,3	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25	47,25
Выборочные санитарные рубки	га	320	788	788	788	788	788	788	788	788	788	788
	тыс. м³	8,3	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69	19,69
Уборка неликвидной древесины	га	100	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315
	тыс. м³	1,6	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15
Рубка аварийных деревьев	шт.	-	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Профилактические мероприятия по защите лесов, в т.ч.:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, в т.ч.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
изготовление и развешивание искусственных гнездовий	шт.	-	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310
ремонт и уход за искусственными гнездовьями	шт.	-	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310
устройство кормушек для птиц	шт.	-	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
устройство поилок для птиц	шт.	-	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Приложение N 26
(Приложение N 26
к Типовой форме лесного плана)

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

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области)		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за период действия предыдущего лесного плана	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
1	2	3	4	5	6	7	8
Плюсовые деревья, всего	шт.	119	-	-	-	+	-
в том числе по породам:							
Сосна обыкновенная	шт.	87	-	-	-	+	-
Ель европейская		24	-	-	-	+	-
Лиственница		8	-	-	-	+	-
Плюсовые насаждения, всего	га	-	102	-	-	+	-
в том числе по породам:				-	-	-	-
Сосна обыкновенная		-	102	-	-	+	-
Ель европейская		-	-	-	-	-	-
Лесосеменные плантации, всего	га	-	85,4	120 кг	-	+	-
в том числе по породам:							
Сосна обыкновенная	га		85,4	1,4 кг/га в урожайные годы	-	+	-

Ель европейская	га			-	-	-	-
Постоянные лесосеменные участки	га		73,2	-	-	+	-
в том числе по породам							
Сосна обыкновенная	га			-	-	-	-
Ель европейская				-	-	-	-
Маточные плантации	га	-	4	-	-	-	-
в том числе по породам:							
Сосна обыкновенная	га	-	-	-	-	-	-
Архивы клонов	га	-	-	-	-	-	-
в том числе по породам	-	-	-	-	-	-	-
Испытательные культуры	га						
в том числе по породам:							
Шишкосушилки	шт.	5	-	200 кг шишек в неделю	-	-	-
Хранилище семян	шт.	6	-	120 кг	-	-	-
Лесные питомники	га	19	7,5	9,5 млн в год	5,2 млн в год	19	-

Приложение N 26.1

Информация о лесных питомниках Ивановской области

(по состоянию на 01.02.2019)

N п/п	ОГКУ Лесничес тво	Участковое лесничество	Наименование юридического, физического лица	Тип питомника (постоянный/вре менный, открытый грунт/теплица)	Месторасположение питомника		Площадь, га		Выращива емая порода	Наличие оборудования для загото вки и переработки семян			
					на землях лесного фонда (кв., выд.)	на землях иных категорий (нас. пункт)	обща я	продуцир ующая		подъемн ик, шт.	лестни ца для сбора шишек	комплекс п ереработке ш	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Пучежско е	-	ООО "ИвПромАгроТ рест"	временный, открытый грунт		д. Затеиха	0,3	0,2	ель				
2	Пучежско е	-	ООО "ИвПромАгроТ рест"	временный, открытый грунт		д. Затеиха	0,3	0,2	ель				
3	Пучежско е	-	ООО "ИвПромАгроТ рест"	временный, открытый грунт		д. Затеиха	0,3	0,2	ель				
4	Пучежско е	-	ООО "ЛесТрансХол динг"	временный, теплица		п. Верхний Ландех	0,07	0,05	сосна				
5	Ивановск ое	-	ООО "Кедр"	теплица		п. Лежнево	0,09	0,09	сосна		1	2	1

6	Ивановское	-	ООО "Лесная компания"	теплица		п. Лежнево	0,036	0,036	сосна				
7	Ивановское	Шилыковское	ООО "Кедр"	временный, открытый грунт	кв. 63 выд. 22		0,36	0,36	ель				
8	Тейковское	-	ИП Логунов А.В.	временный, открытый грунт		Тейковский р-н, с. Сахтыш	0,2	0,19	ель				
9	Тейковское	-	ООО "Морозовское ЛПП"	временный, открытый грунт		Тейковский р-н, с. Морозово	0,5	0,5	сосна				
10	Заволжское	Заволжское	ООО "ИВРЕСУРС"	временный		около кв. 113 Заволжского куч. лесничества	0,2	0,2	ель				
11	Заволжское	Красногорское	ООО фирма "Хурьян"	временный		1 км от п. Красногорский	0,23	0,23	сосна, ель				
12	Кинешемское	Решемское	ООО "Решма-Лес"	временный	кв. 2 выд. 26		1,4	1,0	сосна, ель			1	
13	Кинешемское	Решемское	ООО "Решма-Лес"	временный	кв. 3 выд. 7		0,43	0,33	ель				
14	Кинешемское		ООО "Решма-Лес"	временный		Колхоз "Волга"	1	0,43	сосна, ель				
15	Вичугское	Лухский район, Порздневское сельское поселение, д. Гуськино	ООО "Ивлеспром"	временный, открытый грунт		Лухский район, Порздневское сельское поселение, д. Гуськино	0,52	0,18	сосна, ель			СМ-45, 2000 г., 1 шт.	МОС 201 шт.

16	Вичугское	Лухский район, земли администрации Лухского муниципального района, пос. Лух, район ул. Комсомольская	ООО "Дивизион"	временный, открытый грунт		Лухский район, земли администрации Лухского муниципального района, пос. Лух, район ул. Комсомольская	0,3	0,2	сосна				
17	Южское	Южское сельское	Арендатор ООО "Ивановская лесопромышленная компания"	временный, теплица	кв. 9 в. 12		0,48	0,48	сосна				
							0,24	0,24	ель				
18	Южское	Южское сельское	Арендатор ООО "Ивановская лесопромышленная компания"	временный, теплица	кв. 9 выд. 4		0,24	0,24	сосна				
							0,24	0,24	ель				
19	Шуйское	Савинское	ООО "Регион"	постоянный, теплица		д. Шестуниха	0,07	0,07	сосна	0	0	1 шт. МК-45	- 1 шт.
Всего							7,506	5,666	X		1	5	4

Приложение N 27
(Приложение N 27
к Типовой форме лесного плана)

Плановые показатели выполнения мероприятий

по воспроизводству лесов и лесоразведению

Список изменяющих документов
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области	Плановые показатели								
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
Лесовосстановление, всего:	га	5009,1	4000	4100	4350	4750	5350	5900	5900	5900	5900
в том числе:											
искусственное	га	2779,5	2300	2360	2550	2750	3100	3400	3450	3500	3550
комбинированное	га	35,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
естественное	га	2194,3	1700	1740	1800	2000	2250	2500	2450	2400	2350
Компенсационное лесовосстановление	га	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га	8140,1	7035,2	9400	10200	11000	12400	13600	13800	14000	14200
Лесоводственный уход	га	-	558,2	41,8	600,0	600,0	600,0	600,0	600,0	600,0	600,0

Дополнение лесных культур	га	2110,2	мероприятия по дополнению лесных культур осуществляются ежегодно по результатам инвентаризации культур (пункт 53 Правил лесовосстановления)								
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)											
Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение	га	2530,7	2360	2550	2750	3100	3400	3450	3500	3550	3600
Уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений	га	-	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Уход за лесосеменными плантациями	га	81,5	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	22,6	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	209,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	кг	-	17,9	19,5	21,5	21,8	22,0	22,2	22,2	22,2	22,2
Формирование и содержание страховых фондов семян лесных растений	кг	-	-	-	-	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	8832	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000
Рубки ухода за лесом: Осветления и прочистки	га	2009,5	1900,2	1900,2	1900,2	1900,2	1900,2	1900,2	1900,2	1900,2	1900,2
	тыс.	19,5	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6

	м³										
Прореживания	га	485,6	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9
	тыс. м³	13,4	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2
Проходные рубки	га	2156,4	2730	2730	2730	2730	2730	2730	2730	2730	2730
	тыс. м³	99,5	119,3	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности											
Лесовосстановление, всего:	га	-	5	15	15	15	15	15	15	15	15
в том числе:											
искусственное	га		3	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
в том числе:											
посадка сеянцев	га		3	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
естественное	га		2	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	га		35	35	35	35	35	35	35	35	35
Лесоводственный уход	га		12	23	23	21	20	20	20	20	20
Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение	га		3	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Рубки ухода за лесом: осветления и прочистки	га		10	10	10	10	10	10	10	10	10
	тыс.		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

	м³										
Городские леса											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области (по видам мероприятий)											
Лесовосстановление, всего:	га	5009,1	4005	4115	4365	4765	5365	5915	5915	5915	5915
в том числе:											
искусственное	га	2779,5	2303	2368,5	2558,5	2758,5	3108,5	3408,5	3458,5	3508,5	3558,5
комбинированное	га	35,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
естественное	га	2194,3	1702	1746,5	1806,5	2006,5	2256,5	2506,5	2456,5	2406,5	2356,5
Компенсационное лесовосстановление	га	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами	га	8140,1	7070,2	9435	10235	11035	12435	13635	13835	14035	14235
Лесоводственный уход	га	-	570,2	64,8	623	621	620	620	620	620	620
Дополнение лесных культур	га	2110,2	мероприятия по дополнению лесных культур осуществляются ежегодно по результатам инвентаризации культур (пункт 53 Правил лесовосстановления)								
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 09.10.2020 N 138-уг)											
Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение	га	2530,7	2363	2558,5	2758,5	3108,5	3408,5	3458,5	3508,5	3558,5	3608,5
Уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений	га	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Уход за лесосеменными плантациями	га	81,5	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Уход за постоянными лесосеменными участками	га	22,6	73	73	73	73	73	73	73	73	73
Заготовка (производство) семян лесных растений	кг	209,0	390	390	390	390	390	390	390	390	390
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	кг	-	17,9	19,5	21,5	21,8	22,0	22,2	22,2	22,2	22,2
Формирование и содержание страховых фондов семян лесных растений	кг	-	-	-	-	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения	тыс. шт.	8832	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000
Рубки ухода за лесом: Осветления и прочистки	га	2009,5	1910,2	1910,2	1910,2	1910,2	1910,2	1910,2	1910,2	1910,2	1910,2
	тыс. м³	19,5	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7
Прореживания	га	485,6	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9	1767,9
	тыс. м³	13,4	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2
Проходные рубки	га	2156,4	2730	2730	2730	2730	2730	2730	2730	2730	2730
	тыс. м³	99,5	119,3	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8	117,8

Приложение N 28
(Приложение N 28
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

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

Год периода действия разрабатываем ого лесного плана Ивановской области	Лесничество	Объемы работ по способу таксации лесов				Иные лесострои тельные мероприят ия
		глазомерный	глазомерно- измеритель ный	дешифр овочны й	актуализ ации	
1	2	3	4	5	6	7
2026 - 2027	Вичугское	141933	-	-	-	-
2025 - 2026	Заволжское	106926	-	-	-	-
2024 - 2025	Ивановское	105297	-	-	-	-
2024 - 2025	Ильинское	104268	-	-	-	-
2027 - 2028	Кинешемское	86312	-	-	-	-
2025 - 2026	Пучежское	123251	-	-	-	-
2025 - 2026	Тейковское	92831	-	-	-	-
2027 - 2028	Фурмановское	59791	-	-	-	-
2027 - 2028	Шуйское	93648	-	-	-	-
2025 - 2026	Южское	128449	-	-	-	-
Итого		1042706	-	-	-	-

Приложение N 29
(Приложение N 29
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

Структура органа государственной власти Ивановской области

в области лесных отношений

Список изменяющих документов
(в ред. [Указа](#) Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)

Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически размещено штатных должностей
1	2	3	4
1. Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	чел.	62	62
в том числе:			
государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	чел.	57	57
государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	чел.	-	-
из них: начальники отделов	чел.	-	-
государственные гражданские служащие территориальных органов органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	чел.	-	-
из них: руководители территориальных органов	чел.	-	-
гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе	чел.		
младший обслуживающий персонал: водители легковых	чел.	5	5

машин, уборщики служебных помещений, сторожа			
2. Лесничества (государственные учреждения)			
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)			
количество лесничеств	шт.	10	10
всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала	чел.	225	218
из них: руководители лесничеств	чел.	10	10
лесничество	чел.	-	-
количество участковых лесничеств	шт.	71	71
участковые лесничество	чел.	71	71
абзацы исключены. - Указ Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг			
младший обслуживающий персонал лесничества	чел.	90,25	90
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)			
Итого	чел.	315,25	308
3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	чел.	99,75	63
в том числе:			
административно-управленческий персонал	чел.	14	14
летчики-наблюдатели	чел.	-	-
инструкторы парашютно-десантной пожарной службы	чел.	-	-
парашютист (десантник) - пожарный	чел.	-	-

рабочие (включая водителей, трактористов)	чел.	83,75	47
младший обслуживающий персонал	чел.	2	2
4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (кроме лесничеств, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)		-	-
(в ред. Указа Губернатора Ивановской области от 13.05.2021 N 77-уг)			
в том числе: административно-управленческий персонал		-	-
рабочие	чел.	-	-
младший обслуживающий персонал	чел.	-	-
Итого	чел.	-	-

Приложение N 30
(Приложение N 30
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

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

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области							
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Заготовка древесины	руб./м³	-	69,8	109,2	117,6	117,7	122,1	126,6	131,3	136,2	139,7	
Заготовка живицы	руб./т	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	руб./га	-	0,1	2431	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ведение сельского хозяйства	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Осуществление научно- исследовательской деятельности, образовательной деятельности	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Осуществление рекреационной деятельности	руб./га	-	63492	82403,7	98368,4	98368,4	102008,0	105782,3	109696,2	113755,0	116712,6	1
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Выращивание лесных плодовых, ягодных,	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

декоративных растений, лекарственных растений												
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	руб./га	-	11420,5	16476,9	19702,5	19702,5	20431,5	21187,5	21971,4	22784,3	23376,7	2
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	руб./га	-	27318,5	39413,7	47129,6	47129,6	48873,4	50681,7	52556,9	54501,5	55918,5	5
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	руб./га	-	1671,2	2411,1	2883,2	2883,2	2989,9	3100,5	3215,2	3334,2	3420,9	3
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Осуществление	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

религиозной деятельности												
Выполнение изыскательских работ	руб./га	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 31
(Приложение N 31
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов
по видам их использования на период действия
разрабатываемого лесного плана Ивановской области**

млн руб.

N п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области				Прогнозируемое поступление на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области			
		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
2	Заготовка древесины	77418,3	27045,5		104463,8	2137604,8	190469,8	66574,4		257044,2
3	Заготовка живицы	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Заготовка и сбор	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	недревесных лесных ресурсов									
5	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	19,1	10,0	-	29,1	1713,4	-	-	-	-
7	Ведение сельского хозяйства	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Осуществление рекреационной деятельности	1403,3	197,5	-	1600,8	39711,2	13228,2	1171,1	-	14399,3
10	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	-	-	-	-	-	-	-	-	-

12	Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	8501,5	-	-	8501,5	163743,5	20828,3	-	-	20828,3
14	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	493,1	-	-	493,1	6924,0	800,6	-	-	800,6
15	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	3434,4	-	-	3434,4	2349,3	407,3	-	-	407,3
16	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Осуществление религиозной деятельности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Иные виды,	-	-	-	-	-	-	-	-	-

определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Приложение N 32
(Приложение N 32
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Ивановской области	Оценка социально-экологических функций лесов по годам									
			на 1 год	на 2 год	на 3 год	на 4 год	на 5 год	на 6 год	на 7 год	на 8 год	на 9 год	на 10 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Средообразующие	млн руб.	516,05	541,85	568,94	589,99	611,82	634,46	657,94	682,28	700,02	718,22	736,89
Водоохранные	млн руб.	110,66	116,19	122,00	126,51	131,19	136,04	141,07	146,29	150,09	153,99	157,99
Защитные	млн руб.	80,48	84,50	88,73	92,01	95,41	98,94	102,60	106,40	109,17	112,01	114,92

Санитарно-гигиенические	млн руб.	22,73	23,87	25,06	25,99	26,95	27,95	28,98	30,05	30,83	31,63	32,45
Иные полезные функции	млн руб.	3155,18	3312,94	3478,59	3607,30	3740,77	3879,18	4022,71	4171,55	4280,01	4391,29	4505,46
Итого	млн руб.	3885,1	4079,35	4283,32	4441,8	4606,14	4776,57	4953,3	5136,57	5270,12	5407,14	5547,71
Городские леса												
Средообразующие	млн руб.	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19
Итого	млн руб.	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19	12,19
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области												
Всего	млн руб.	3897,29	4091,54	4295,51	4453,99	4618,33	4788,76	4965,49	5148,76	5282,31	5419,33	5559,9

Приложение N 33
(Приложение N 33
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных
лесным планом Ивановской области, из различных
источников за период действия предыдущего лесного плана
Ивановской области**

тыс. руб.

Наименование мероприятий	2017	2019	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. Осуществление мер пожарной безопасности	36975,8	35725,42	22627,32	20683,4	21448,8	22242,4	23065,3	23918,7	24540,5	25178,7	2583
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	21785,6	17194,32	12950,12	12866,7	13342,8	13836,5	14348,4	14879,3	15266,2	15663,2	1607
средств бюджета субъекта Российской Федерации	1860,5	1860,5	1860,5	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	13329,7	16670,6	7816,7	7816,7	8106	8405,9	8716,9	9039,4	9274,3	9515,5	976
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	2192,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	1079,9				0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0				0	0	0	0	0	0	0

средств арендаторов	1112,9				0	0	0	0	0	0	0
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	876,7	3196,17	3196,2	3196,2	3314,5	3437,1	3564,3	3696,2	3792,3	3890,9	3992,3
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	83	350,37			0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	793,7	2845,8	3196,2	3196,2	3314,5	3437,1	3564,3	3696,2	3792,3	3890,9	3992,3
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Устройство	5884,1	10303,17	1303,18	1303,18	1351,4	1401,4	1453,2	1507	1546,1	1586,3	1627,3

противопожарных минерализованных полос											
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	2339,5	294,77	430,68	430,68	446,6	463,1	480,2	498	510,9	524,2	537
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	3544,6	10008,4	872,5	872,5	904,8	938,3	973	1009	1035,2	1062,1	1089
Прочистка противопожарных минерализованных полос	6121	2616,64	2616,64	2616,64	2713,5	2813,9	2918,1	3026	3104,7	3185,5	3268
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	1951,8	618,54	727,84	727,84	754,8	782,7	811,7	841,7	863,6	886,1	909
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	4169,2	1998,1	1888,8	1888,8	1958,7	2031,2	2106,4	2184,3	2241,1	2299,4	2359
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	690,2	656,76	656,8	656,8	681,1	706,3	732,4	759,5	779,2	799,5	820
в том числе за счет											

субвенций из федерального бюджета	247,6	16,76	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	442,6	640	656,8	656,8	681,1	706,3	732,4	759,5	779,2	799,5	820
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	157,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	0										
средств бюджета субъекта Российской Федерации											
средств арендаторов	157,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан	504,2	269,5	279,9	279,9	290,3	301	312,1	323,6	332	340,6	349

в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности											
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	312,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	192,0	269,5	279,9	279,9	290,3	301	312,1	323,6	332	340,6	349
Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	1701,4	908,8	922,5	922,5	956,6	992	1028,7	1066,8	1094,5	1123	1152
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	449,5				0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	1251,9	908,8	922,5	922,5	956,6	992	1028,7	1066,8	1094,5	1123	1152
Проведение	15296,1	15706,29	11424,92	9481	9831,8	10195,6	10572,8	10964	11249,1	11541,6	1184

мониторинга пожарной опасности в											
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	12642	13845,79	9564,42	9481	9831,8	10195,6	10572,8	10964	11249,1	11541,6	1184
средств бюджета субъекта Российской Федерации	1860,5	1860,5	1860,5		0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	793,6				0	0	0	0	0	0	0
Приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря, содержание пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	2856,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	1984,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации											
средств арендаторов	871,9										
Тушение лесных пожаров	695,3	2068,09	2227,18	2227,18	2309,6	2395,1	2483,7	2575,6	2642,6	2711,3	2781

в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	695,3	2068,09	2227,18	2227,18	2309,6	2395,1	2483,7	2575,6	2642,6	2711,3	2781
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
2. Повышение эффективности проведения профилактики возникновения, локализации и ликвидации очагов вредных организмов	11513,7	60806,7	60029	60029	63449,7	65797,4	68231,9	70756,4	72596,2	74483,7	7642
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	2666,2	90	90	90	93,4	96,9	100,5	104,2	107	109,8	112
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	8847,5	60716,7	59939	59939	63356,3	65700,5	68131,4	70652,2	72489,2	74373,9	7630
Лесопатологическое обследование	3730,6	6647,3	5869,6	5869,6	6086,8	6312	6545,5	6787,7	6964,2	7145,3	7331
в том числе за счет											
субвенций из	2607,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

федерального бюджета											
средств бюджета субъекта Российской Федерации				0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	1122,8	6647,3	5869,6	5869,6	6086,8	6312	6545,5	6787,7	6964,2	7145,3	7331
Профилактические мероприятия по защите лесов	304,1	0	0	0	304,1	315,4	327,1	339,2	348	357	366
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	0			0	0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации				0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	304,1			0	304,1	315,4	327,1	339,2	348	357	366
Санитарно-оздоровительные мероприятия	6583,5	54159,4	54159,4	54159,4	56163,3	58241,4	60396,3	62630,9	64259,4	65930,2	6764
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	58,4	90	90	90	93,4	96,9	100,5	104,2	107	109,8	112
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

средств арендаторов	6525,1	54069,4	54069,4	54069,4	56069,9	58144,5	60295,8	62526,7	64152,4	65820,4	6753
Сплошные санитарные рубки	5749,5	19053,4	19053,4	19053,4	19758,4	20489,5	21247,6	22033,7	22606,6	23194,4	2379
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	1,8	15	15	15	15,6	16,2	16,8	17,4	17,9	18,4	18,
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	5747,7	19038,4	19038,4	19038,4	19742,8	20473,3	21230,8	22016,3	22588,7	23176	2377
Выборочные санитарные рубки	720,7	12259,9	12259,9	12259,9	12713,5	13183,9	13671,7	14177,6	14546,3	14924,5	1531
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	56,6	75	75	75	77,8	80,7	83,7	86,8	89,1	91,4	93,
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	664,1	12184,9	12184,9	12184,9	12635,7	13103,2	13588	14090,8	14457,2	14833,1	1521
Уборка неликвидной древесины	113,3	22846,1	22846,1	22846,1	23691,4	24568	25477	26419,6	27106,5	27811,3	2853
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0

бюджета											
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	113,3	22846,1	22846,1	22846,1	23691,4	24568	25477	26419,6	27106,5	27811,3	2853
Иные меры по защите лесов	895,5	0	0	0	895,5	928,6	963	998,6	1024,6	1051,2	1078
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	895,5				895,5	928,6	963	998,6	1024,6	1051,2	1078
3. Проведение мероприятий лесоустройства, ведение государственного лесного реестра, осуществление государственного кадастрового учета лесных участков	8158,8	27503,7	4446,2	0	4446,2	4610,7	4781,3	4958,2	5087,1	5219,4	5355
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	2613,8	564	1307,4	0	1307,4	1355,8	1406	1458	1495,9	1534,8	1574

средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	5545	26939,7	3138,8	0	3138,8	3254,9	3375,3	3500,2	3591,2	3684,6	3780
Закрепление на местности местоположения границ лесничеств, лесопарков, эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, особо защитных участков лесов и лесных участков	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	0				0	0	0	0	0	0	0
Таксация лесов	7860,6	27503,7	4446,2	0	4446,2	4610,7	4781,3	4958,2	5087,1	5219,4	5355
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	2315,6	564	1307,4	0	1307,4	1355,8	1406	1458	1495,9	1534,8	1574

средств бюджета субъекта Российской Федерации						0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	5545	26939,7	3138,8	0	3138,8	3254,9	3375,3	3500,2	3591,2	3684,6	3780
Прочие мероприятия	298,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	298,2				0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	0				0	0	0	0	0	0	0
4. Воспроизводство лесов	110040,4	215703,2	204971,4	219006,6	227109,8	235512,8	244226,9	253263,3	259848,1	266604	27353
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	14181,4	6628,3	8477,3	7818	8107,2	8407,2	8718,3	9040,9	9275,9	9517	9764
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	95859	209074,9	196494,1	211188,6	219002,6	227105,6	235508,6	244222,4	250572,2	257087	26377
Искусственное лесовосстановление (посадка лесных культур)	39713,1	87626,23	83776,59	99071,75	102737,4	106538,7	110480,7	114568,5	117547,3	120603,5	12373

в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	8744,1	6347,53	8184,99	7533,95	7812,7	8101,8	8401,6	8712,5	8939	9171,4	9409
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	30969	81278,7	75591,6	91537,8	94924,7	98436,9	102079,1	105856	108608,3	111432,1	11432
Комбинированное лесовосстановление	123,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	123,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	6622,4	7151,17	8070,61	9253,15	9595,5	9950,5	10318,7	10700,5	10978,7	11264,1	115
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	37,1	150,37	161,91	153,65	159,3	165,2	171,3	177,6	182,2	186,9	191

средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	6585,3	7000,8	7908,7	9099,5	9436,2	9785,3	10147,4	10522,9	10796,5	11077,2	1136
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), всего	15250	64241	60146	53996,9	55994,8	58066,6	60215,1	62443,1	64066,6	65732,3	6744
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	3158,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	12091,9	64241	60146	53996,9	55994,8	58066,6	60215,1	62443,1	64066,6	65732,3	6744
Лесоводственный уход путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности	0	3706,6	0	3706,6	3843,7	3985,9	4133,4	4286,3	4397,7	4512	4629
в том числе за счет											
субвенций из федерального	0				0	0	0	0	0	0	0

бюджета											
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	0	3706,6		3706,6	3843,7	3985,9	4133,4	4286,3	4397,7	4512	4629
Дополнение лесных культур	10040,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	994,8				0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	9045,4			0	0	0	0	0	0	0	0
Обработка почвы под лесные культуры	8986	14137,7	14137,7	14137,7	14660,8	15203,2	15765,7	16349	16774,1	17210,2	1765
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	882,7				0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	8103,3	14137,7	14137,7	14137,7	14660,8	15203,2	15765,7	16349	16774,1	17210,2	1765
Уход за лесами, всего	29305,2	38840,5	38840,5	38840,5	40277,6	41767,9	43313,3	44915,9	46083,7	47281,9	4851

в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	364,6	130,4	130,4	130,4	135,2	140,2	145,4	150,8	154,7	158,7	162
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	28940,6	38710,1	38710,1	38710,1	40142,4	41627,7	43167,9	44765,1	45929	47123,2	4834
Создание и содержание объектов лесного семеноводства	7237	687,9	0	0	687,9	713,4	739,8	767,2	787,1	807,6	828
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	7237	687,9	0	0	687,9	713,4	739,8	767,2	787,1	807,6	828
6. Организация интенсивного использования лесов с учетом сохранения их экологического потенциала, лесное планирование и регламентирование	23825,2	60938,86	58079,4	1137,3	58121,5	60272	62502,1	64814,7	66499,9	68228,9	7000
в том числе за счет											

субвенций из федерального бюджета	2323,9	4000,86	1137,3	1137,3	1179,4	1223	1268,3	1315,2	1349,4	1384,5	1420
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	21501,3	56938	56942,1	0	56942,1	59049	61233,8	63499,5	65150,5	66844,4	6858
Отвод лесосек	23825,2	60938,86	58079,4	1137,3	58121,5	60272	62502,1	64814,7	66499,9	68228,9	7000
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	2323,9	4000,86	1137,3	1137,3	1179,4	1223	1268,3	1315,2	1349,4	1384,5	1420
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	21501,3	56938	56942,1	0	56942,1	59049	61233,8	63499,5	65150,5	66844,4	6858
Итого расходов на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	197750,9	420221,28	369008,82	319748,2	394854,8	409464,5	424614,8	440325,5	451773,9	463520,1	47557
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	43570,9	47332,98	42817,62	40803,9	43621,1	45235,2	46909	48644,6	49909,4	51207,1	5253
средств бюджета субъекта Российской Федерации	1860,5	1860,5	1860,5	0	0	0	0	0	0	0	0

средств арендаторов	152319,5	371027,8	324330,7	278944,3	351233,7	364229,3	377705,8	391680,9	401864,5	412313	42303
Итого расходов на обеспечение деятельности лесничеств	141362,9	151797,7	155856,7	160647,8	166591,8	172755,7	179147,7	185776,1	190606,3	195562	20064
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	137860,1	148282,4	152341,4	157132,5	162946,4	168975,4	175227,5	181710,9	186435,4	191282,7	19625
средств бюджета субъекта Российской Федерации	3502,8	3515,3	3515,3	3515,3	3645,4	3780,3	3920,2	4065,2	4170,9	4279,3	4390
средств арендаторов											
Приобретение лесопожарной, лесохозяйственной, лесопатрульной техники и оборудования	0	22207,1	23086,6	23123	23978,6	24865,8	25785,8	0	0	0	0
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		22207,1	23086,6	23123	23978,6	24865,8	25785,8	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Всего расходов на осуществление переданных полномочий в области лесных отношений	339113,8	575370,58	529096,62	484627,1	565834,3	586770,2	608480,8	604254,6	619965,2	636084,3	65262
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	181431	198966,98	199390,12	202167,5	210955,2	218760,6	226854,8	208508,5	213929,8	219492	22519
средств бюджета субъекта Российской Федерации	5363,3	5375,8	5375,8	3515,3	3645,4	3780,3	3920,2	4065,2	4170,9	4279,3	4390
средств арендаторов	152319,5	371027,8	324330,7	278944,3	351233,7	364229,3	377705,8	391680,9	401864,5	412313	42303
Городские леса											
1. Осуществление мер пожарной безопасности	0	191,5	191,5	191,5	198,6	205,9	213,6	221,5	227,3	233,3	239
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	0	93	93	93	96,5	100	103,7	107,5	110,4	113,3	116
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	98,5	98,5	98,5	102,1	105,9	109,9	114	116,9	120	123
средств арендаторов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Реконструкция лесных дорог,	0	21,5	21,5	21,5	22,3	23,1	24	24,9	25,5	26,2	26,

предназначенных для охраны лесов от пожаров											
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации		21,5	21,5	21,5	22,3	23,1	24	24,9	25,5	26,2	26,
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	0	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации		1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Устройство противопожарных минерализованных полос	0	60	60	60	62,2	64,5	66,9	69,4	71,2	73,1	75

в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации		60	60	60	62,2	64,5	66,9	69,4	71,2	73,1	75
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Прочистка противопожарных минерализованных полос	0	12	12	12	12,4	12,9	13,4	13,9	14,3	14,7	15,
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0
средств бюджета субъекта Российской Федерации		12	12	12	12,4	12,9	13,4	13,9	14,3	14,7	15,
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	0	3,5	3,5	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4	4,1	4,2
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета					0	0	0	0	0	0	0

средств бюджета субъекта Российской Федерации		3,5	3,5	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4	4,1	4,2
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	0	6	6	6	6,2	6,4	6,6	6,8	7	7,2	7,4
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		6,0	6,0	6,0	6,2	6,4	6,6	6,8	7	7,2	7,4
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	0	2	2	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7

в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		2	2	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Проведение мониторинга пожарной опасности в	0	50	50	50	51,9	53,8	55,8	57,9	59,4	60,9	62,
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		50	50	50	51,9	53,8	55,8	57,9	59,4	60,9	62,
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов					0	0	0	0	0	0	0
Приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря, содержание пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	0	35	35	35	36,3	37,6	39	40,4	41,5	42,6	43,
в том числе за счет											

субвенций из федерального бюджета		35	35	35	36,3	37,6	39	40,4	41,5	42,6	43,
средств бюджета субъекта Российской Федерации											
средств арендаторов											
2. Повышение эффективности проведения профилактики возникновения, локализации и ликвидации очагов вредных организмов	0	100	100	100	103,7	107,5	111,5	115,6	118,6	121,7	124
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	0	100	100	100	103,7	107,5	111,5	115,6	118,6	121,7	124
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Рубка аварийных деревьев	0	100	100	100	103,7	107,5	111,5	115,6	118,6	121,7	124
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		100	100	100	103,7	107,5	111,5	115,6	118,6	121,7	124

средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0
средств арендаторов						0	0	0	0	0	0
Итого расходов на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	0	291,5	291,5	291,5	302,3	313,4	325,1	337,1	345,9	355	364
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	0	193	193	193	200,2	207,5	215,2	223,1	229	235	241
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	98,5	98,5	98,5	102,1	105,9	109,9	114	116,9	120	123
средств арендаторов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого расходов на обеспечение деятельности лесничеств	0	3500	3500	3500	3629,5	3763,8	3903,1	4047,5	4152,7	4260,7	4371
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета		3500	3500	3500	3629,5	3763,8	3903,1	4047,5	4152,7	4260,7	4371
средств бюджета субъекта Российской Федерации					0	0	0	0	0	0	0

средств арендаторов											
Всего расходов на осуществление переданных полномочий в области лесных отношений	0	3791,5	3791,5	3791,5	3931,8	4077,2	4228,2	4384,6	4498,6	4615,7	4735
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	0	3693	3693	3693	3829,7	3971,3	4118,3	4270,6	4381,7	4495,7	4612
средств бюджета субъекта Российской Федерации	0	98,5	98,5	98,5	102,1	105,9	109,9	114	116,9	120	123
средств арендаторов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по Ивановской области <*>											
Всего расходов на осуществление переданных полномочий в области лесных отношений	339113,8	579162,1	532888,1	488418,6	569766,1	590847,4	612709,0	608639,2	624463,8	640700	65735
в том числе за счет											
субвенций из федерального бюджета	181431	202660	203083,1	205860,5	214784,9	222731,9	230973,1	212779,1	218311,5	223987,7	22981

средств бюджета субъекта Российской Федерации	5363,3	5474,3	5474,3	3613,8	3747,5	3886,2	4030,1	4179,2	4287,8	4399,3	4513
средств арендаторов	152319,5	371027,8	324330,7	278944,3	351233,7	364229,3	377705,8	391680,9	401864,5	412313	42303

Примечание: <*> За исключением земель обороны и безопасности.

Приложение N 34
(Приложение N 34
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного
плана Ивановской области за период действия предыдущего
лесного плана; показатели экономической эффективности
реализации мероприятий лесного плана Ивановской области**

Показатели	Единица измерения	За год, предшествующий разработке лесного плана	Показатели на период действия разрабатываемого лесного плана							
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Прогнозные расходы на лесное хозяйство, в том числе за счет средств:	тыс. руб.	339113,8	575370,58	529096,62	484627,1	565834,3	586770,2	608480,8	604254,6	61996
- федерального бюджета	тыс. руб.	181431	198966,98	199390,12	202167,5	210955,2	218760,6	226854,8	208508,5	21392
- бюджета субъекта РФ	тыс. руб.	5363,3	5375,8	5375,8	3515,3	3645,4	3780,3	3920,2	4065,2	4170,
- местных бюджетов	тыс. руб.		371027,8	324330,7	278944,3	351233,7	364229,3	377705,8	391680,9	401864

- лиц, использующих леса	тыс. руб.	152319,5	371027,8	324330,7	278944,3	351233,7	364229,3	377705,8	391680,9	401864,3
- иные источники	тыс. руб.	123254,6	201883,3	215948,3	215948,4	223938,4	232224	240816,2	249726,3	256219,3
Прогнозные доходы бюджетной системы, в том числе:	тыс. руб.	94961	162201,0	176266,0	176266	182733,7	192049,2	199155	206523,7	211893,7
- федеральный бюджет	тыс. руб.	339113,8	575370,58	529096,62	484627,1	565834,3	586770,2	608480,8	604254,6	619964,3
- бюджет субъекта РФ	тыс. руб.	28293,6	39682,3	39682,3	39682,4	41204,7	40174,8	41661,2	43202,6	44325,6
- местные бюджеты	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рыночная стоимость используемых лесных ресурсов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Рыночная стоимость продукции переработки лесных ресурсов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Показатели экономической эффективности	тыс. руб.	-63539,7	-2459,48	11182,38	10265,6	9337,8	9683,1	10041,2	37152,6	38118,6

Приложение N 35
(Приложение N 35
к Типовой форме лесного плана
субъекта Российской Федерации)

**Целевые прогнозные показатели эффективности реализации
мероприятий лесного плана Ивановской области**

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значения целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Ивановской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке лесного плана Ивановской области	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара покрытых лесной растительностью земельного лесного фонда	м³/га	1,2	1,1	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Соотношение стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу	%	125,28	125,3	120,3	116,2	116,2	118,9	118,9	118,9	118,9	118,9	118,9	118,9
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	руб./га	118,2	179,1	189,6	203,1	203,1	214,5	222,7	230,9	239,5	245,7	252,1	286,4
Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибших от пожаров	%	0,03	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	-	-	-
Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней леса	%	0,048	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	-

Отношение площади искусственного лесовосстановления к площади выбытия лесов в результате сплошных рубок и гибели лесов на землях лесного фонда	%	40,4	73,2	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6
Отношение площади лесов, на которых были проведены санитарно-оздоровительные мероприятия, к площади погибших поврежденных лесов, процентов	%	35	30,9	45	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2
Доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	%	41,2	40,1	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2
Общий средний прирост на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м³/га	3,5	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Лесистость территории Ивановской области	%	46,3	46,2	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3	46,3
Выявляемость нарушений лесного законодательства	%	84,0	80,4	85,5	85,5	85,5	88	88	88	90	90	90	90
Возмещение ущерба от нарушений лесного законодательства	%	6,8	6,8	7,3	7,5	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	8,7	8,9	9,1
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров	%	72,7	100	78,8	79,6	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8

Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров	%	4,5	0,0	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений	%	-	-	69,5	77,9	85,1	90,0	96,6	100	100	100	100	100