

Название документа	План лесоправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		А. М. Доронченков _____ Подпись	

**План лесоправления
арендованными ИП Доронченков А.М.
лесными участками.**

Вязьма, 2026

Название документа	План лесоправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

1.	Введение	3
2.	Описание организации	3
3.	Долгосрочные цели и задачи организации	3
4.	Сведения о лесных участках	5
4.1.	Местоположение и характеристика лесных участков.....	5
4.3	Описание природных условий в зоне деятельности предприятия	10
4.4	Сохранение биологического разнообразия	16
4.5	Имеющиеся ограничения в использовании лесов, предусмотренные лесным законодательством и утвержденными нормативными документами.....	16
4.6	Мероприятия по сохранению редких видов флоры и фауны	17
4.7	Леса высокой природоохранной ценности - ВПЦ.....	19
4.8	Репрезентативные участки леса	20
5	Организация использования лесов и ведения лесного хозяйства.....	22
5.1	Общий подход к использованию лесов и ведению лесного хозяйства.....	22
5.2	Организация использования лесов.....	22
5.3	Методы заготовки древесины	25
5.4	Воспроизводство лесов	29
5.4.1	Проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода	31
5.5	Противопожарные мероприятия	34
	Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов	34
5.6	Мероприятия по защите лесов.....	38
5.7	Охрана территории от незаконных видов деятельности.....	42
6	Мониторинг прироста и динамики леса. Внесение изменений в план лесоправления.....	42
7	Социально-экономические условия	43
7.1	Социальная политика в отношении работников предприятия	44
7.2	Взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами.....	44

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

1. Введение

План управления лесами – это документ, определяющий стратегию ИП Доронченков А.М. по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов и других природных ресурсов арендованных территорий и детальный план развития лесозаготовки на ближайшие годы. В документе приводится характеристика лесов, находящихся на территории арендованных участков, расчет и обоснование объемов ежегодного лесопользования, указываются ограничения по видам защитных лесов и особозащитных участков и ЛВПЦ, описываются методы заготовок древесины, мероприятия по лесовосстановлению, охране и защите леса, дорожному строительству и т.д. План разрабатывается по материалам лесоустройства с учетом других доступных материалов и документов предприятия. Основными документами при планировании управления лесами являются лесохозяйственные регламенты лесничеств и проекты освоения лесов. Кроме того, частью плана могут являться другие руководящие документы предприятия. План управления подлежит регулярному пересмотру по итогам деятельности предприятия и возможных изменений внешних условий.

План лесопользования для ИП Доронченков А.М. разработан сроком на пять лет (с 01.01.2019 по 01.01.2024) для дополнения действующих Проектов освоения лесов (2024-2029 гг.) в соответствии с Лесным кодексом РФ, Лесным планом Смоленской области, лесохозяйственным регламентом «Вяземского лесничества» и договорам аренды лесных участков, Правилами заготовки древесины и другими нормативно-правовыми документами и требованиями добровольной лесной сертификации.

2. Описание организации

На сегодняшний день ИП Доронченков А.М. является лесозаготовительным предприятием в Смоленской области с достаточно развитым производством, системой отгрузки и доставки потребителю лесопродукции.

Предприятие обеспечено собственными лесными ресурсами благодаря аренде одного лесного участка в ГУ «Вяземского лесничества». Разрешенный размер пользования в соответствии с ПОЛ - 8,36 тыс. м3 тысячи куб.м. древесины на корню.

На предприятии работают в основном местные жители из близлежащих деревень и поселков.

3. Долгосрочные цели и задачи организации

Стратегическими (долгосрочными) целями деятельности предприятия ИП Доронченков А.М. являются управления лесами по трём основным направлениям:

Экологическое управление,

Социальная ответственность,

Охрана окружающей среды и биоразнообразия.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

А. Экологические и производственные цели

Поддерживать лесовосстановления с использованием местных экологически адаптированных видов

Удерживать площадь лесных пожаров на уровне не более 0,05% от общей арендной площади в год.

Сокращать площадь очагов вредителей и болезней.

Внедрить и поддерживать мониторинг негативного воздействия лесной инфраструктуры (дороги, мосты) на природные ценности до конца 2025 года.

Обеспечить соотношение фактического и неистощительного объема заготовки древесины в пределах устойчивости ($\leq 100\%$) ежегодно.

Увеличить долю выборочных рубок по сравнению со сплошными на 3% к 2027 году.

Исключить эрозию почвенного покрова на новых вырубках и дорогах путем создания водоотводных сооружений к 2026 году.

Обеспечить минимальный уровень повреждения древостоя при лесозаготовках.

Мониторить и предотвращать негативные изменения водного режима (заболачивание, осушение) на всех участках, затронутых инфраструктурой.

Исключить загрязнение леса ГСМ, отходами и бытовым мусором путем установки пунктов сбора и проведения рейдов ежеквартально.

Проводить регулярную очистку водоемов и родников от мусора

Б. Социальные цели

Обеспечить соблюдение всех требований законодательства при рубках

Сократить количество случаев лесного браконьерства путём повышения охраны и просвещения населения.

Полностью исключить несанкционированное строительство на территории аренды — выявление и ликвидация всех случаев.

Вести учёт и реагировать на 100% поступивших жалоб от заинтересованных сторон с регистрацией сроков решения.

Снизить количество несчастных случаев на производстве через обучение и контроль.

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		А. М. Доронченков _____ Подпись	

Ежегодно обучать сотрудников новым специальностям или стандартам.

В. Цели в сфере охраны окружающей среды и биоразнообразия

Сохранить или увеличить площадь ВПЦ (высокие природоохранные ценности) всех типов на территории аренды — не допускать сокращения без весомых оснований.

Обеспечить стабильную или растущую лесопокрытую площадь ежегодно.

Обеспечить реализацию эффективных мер по защите редких и находящихся под угрозой исчезновения видов с ежегодным отчётом по критерию 6.4.

Внедрить практики устойчивого водообращения на всех участках по критерию 6.7.

Реализовать мероприятия по сохранению ландшафтных ценностей с ежегодной оценкой их состояния (критерий 6.8).

Проводить ежегодный мониторинг и анализ выполнения требований по ВПЦ 1–4 (по критерию 9.4).

- Ведение лесопользования в соответствии с Национальным стандартом добровольной лесной сертификации по системе ЛЕСНОЙ ЭТАЛОН.

4. Сведения о лесных участках

4.1. Местоположение и характеристика лесных участков

Год последнего лесопользования – 2019 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
Вяземское, Исаковское сельское, совхоз «Исаковский»	3,5,6,7,8,30,39,40,42,43,44	1223
Вяземское, Исаковское сельское, совхоз «Некрасовский»	1,5,6,7,8,9,10,12	1364
Всего		2587

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Схема расположения лесных участков располагается в приложении.

4.1.1 Договор аренды Договор аренды от 18.04.2011 г. № 1
Дата, номер регистрации права: от 29 июля 2011 г. № 67-67-10/142/2011-266
Дополнительное соглашение к договору аренды от 9 октября 2020 г.

Распределение лесного участка по видам целевого назначения лесов

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
Защитные леса, всего	-	-
В том числе:		
1) Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-
2) Леса, расположенные в водоохраных зонах	-	-
3) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	-	-
Из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	-	-
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов	-	-
в) леса, расположенные в зеленых зонах	-	-
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах	-	-
д) горно-санитарные леса	-	-
4) Ценные леса, всего	-	-
Из них:		
а) государственные защитные лесные полосы	-	-
б) противозерозионные леса	-	-
в) пустынные, полупустынные леса	-	-
г) лесостепные леса	-	-
д) лесотундровые леса	-	-
е) горные леса	-	-
ж) леса, имеющие научное или историко-культурное значение-	-	-
и) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	-	-
к) лесные плодовые насаждения	-	-
л) ленточные боры	-	-
м) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	-
н) нерестоохранные полосы лесов	-	-
5) городские леса	-	-
Эксплуатационные леса, всего	2587	100
Всего лесов	2587	100,0

На участке располагаются в основном эксплуатационные леса, защитные леса представлены нерестоохранными полосами и защитными участками вдоль автомобильных дорог.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Распределение площади лесного участка по лесными нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1 Общая площадь земель лесного фонда	2587	100
2 Лесные земли, всего	2560,6	99,0
2.1 Покрытые лесной растительностью, всего	2237,8	86,5
2.1.1 В том числе лесные культуры	47,9	1,9
2.2 Не покрытые лесной растительностью, всего	322,8	86,5
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	146,1	5,7
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления, всего	176,7	6,8
в том числе: гари	-	-
погибшие насаждения	-	-
вырубки	-	-
прогалины, пустыри	176,6	6,8
3 Нелесные земли, всего	26,4	1,0
в том числе: пашни	-	-
сенокосы	-	-
пастбища, луга	-	-
воды	2,8	0,1
дороги, просеки	20,7	0,8
усадебные и пр.	-	-
болота	0,6	-
пески	-	-
прочие земли	2,3	0,1

Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда приведено по результатам таксации 2019 года.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м ³	Состав насаждений
		Возраст, лет	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений на 1 га, м ³				
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных			
Эксплуатационные леса									
Хозяйство хвойное									
Сосна	5,1	94	1,4	0,48	222	222	2,4	5.5С 1.8Б 1.7Е 1.0ОС	
Ель	231,9	58	1А,9	0,67	208	278	3,5	5.9Е 2.7ОС 1.4Б +ОЛС,ЛП,С,ИВД, ОЛЧ,Д	
<i>Итого хвойных</i>	<i>237,0</i>	<i>59</i>	<i>1А,9</i>	<i>0,67</i>	<i>208</i>	<i>274</i>	<i>3,5</i>	<i>5.9Е 2.7ОС 1.4Б +С,ОЛС,ЛП,ИВД, ОЛЧ,Д</i>	
Хозяйство мягколиственное									
Береза	1316,0	57	1,1	0,69	201	241	3,5	6.8Б 2.1ОС 1.1Е +ОЛС,С,ЛП,ОЛЧ, ИВД	
Липа	3,1	60	2,0	0,60	229	-	3,5	7.0ЛП 1.0Д 1.0ОС 1.0Е +ОЛС,Б	
Ольха черная	16,8	53	1,8	0,66	220	230	4,2	10.0ОЛЧ +ОЛС,Б,ОС,Е	
Осина	555,6	61	1А,9	0,59	211	232	3,5	6.2ОС 2.2Б 1.6Е +ОЛС,С,ОЛЧ,ЛП, Д	
Ольха серая	109,3	38	2,0	0,68	153	180	4,0	8.0ОЛС 1.1Б 0.9ОС +Е,ОЛЧ	
<i>Итого мягколиственных</i>	<i>2000,8</i>	<i>57</i>	<i>1,1</i>	<i>0,6</i>	<i>201</i>	<i>238</i>	<i>3,5</i>	<i>5.7Б 3.1ОС 1.2Е +ОЛС,ОЛЧ,С,ЛП, Д,ИВ</i>	
Итого по эксплуатационным лесам	2237,8	57	1,1	0,66	202	240	3,5	5.3Б 3.0ОС 1.7Е +ОЛС, С,ОЛЧ,ЛП,Д,ИВ Д,ИВ	
Всего	2237,8	57	1,1	0,66	202	240	3,5	5.3Б 3.0ОС 1.7Е +ОЛС, С,ОЛЧ,ЛП,Д,ИВ Д,ИВ	

Леса арендованного участка представлены в основном березовыми древостоями.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

4.2 Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия

По договору № 1:

В целях сохранения уникальных природных объектов, представляющих ценность в научном, культурно-эстетическом и оздоровительном отношении, выделяются особо охраняемые природные территории.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, определяются законами Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом Российской Федерации «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 №33-ФЗ [4].

Перечень особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения приведен в соответствии с приказом Департамента Смоленской области по природным ресурсам и экологии от 09.01.2018 № 003/0103 «Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения Смоленской области» (с изменениями от 23.01.2018 № 057/0103).

На лесном участке, переданном в аренду, особо охраняемые природные территории и объекты (ООПТ) отсутствуют.

Проблемы сохранения окружающей среды и биоразнообразия решаются в пределах правового поля, с помощью действующих нормативных документов следующим способом:

- ограничением лесохозяйственной деятельности (отнесение лесов к защитным лесам) и исключение участков леса из хозяйственной деятельности (выделение особо защитных участков леса);

- сохранением редких и исчезающих видов;

- на покрытой лесом территории, включенной в хозяйственную деятельность, проектируется и рекомендуется ведение лесного хозяйства и лесопользование с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Сохранению биоразнообразия и животного мира способствуют нормы и правила заготовки древесины, основными из них являются:

- ежегодный объем вырубаемой древесины ограничивается объемом расчетной лесосеки, размер которой подсчитывается по принципу неистощительного и непрерывного лесопользования;

- размеры и площади лесосек не превышают допустимых;

- учитывается примыкание лесосек, то есть, после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки;

- сохраняются водоохранные и берегозащитные насаждения по берегам рек, защитные полосы вдоль дорог;

- намечаются выборочные способы рубок, как наиболее экологичные.

Арендуемый участок не обременен правами и претензиями третьих лиц (в залоге и сервитуте не находится).

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

4.3 Описание природных условий в зоне деятельности предприятия

География и климат

Климат Смоленской области умеренно-континентальный, характеризуется относительно теплым, влажным летом, умеренно-холодной зимой с устойчивым снежным покровом и четко выраженными переходными периодами. Период с положительной среднесуточной температурой воздуха длится в среднем 213 - 243 дня. Многолетняя средняя продолжительность безморозного периода 125 -145 дней. Первые заморозки осенью — после 25 октября. Среднемесячная температура самого холодного месяца (февраля) изменяется с запада на восток от -6 °С до -8 °С. Первая половина зимы теплее второй. Среднемесячная температура самого теплого месяца - июля +17- +18 градусов Цельсия. Для большей части области различия в температуре невелики, лишь южные районы имеют более высокую температуру (примерно на 1°). Смоленская область расположена в зоне достаточного увлажнения, осадков здесь выпадает от 630 до 730 мм в год, больше в северо-западной части — где чаще проходят циклоны, максимум осадков приходится на лето (приблизительно 225-250 мм). Две трети годовой суммы осадков выпадает в виде дождя, одна треть - в виде снега. Образование устойчивого снежного покрова происходит в начале декабря, разрушение в первой декаде апреля. Среднегодовое количество дней с осадками от 170 до 190. Вегетационный период 129—143 дня. Для области характерна значительная изменчивость циркуляции атмосферы в течение года, что приводит к весьма заметным отклонениям температуры и осадков от средних многолетних. За год в целом преобладают ветры западного, юго-западного и южного направлений. Также Смоленская область характеризуется высокой облачностью. Максимум ясных дней приходится на весенние месяцы — до 10 %. Поскольку основным метеорологическим фактором, вызывающим снижение устойчивости насаждений на больших площадях, является, прежде всего, недостаточная влагообеспеченность вследствие продолжительных засух, разработан ряд методов анализа с применением различных показателей, основанных на использовании величин, характеризующих количество выпадающих осадков, температуру атмосферного воздуха и его влажность. Одними из важных показателей, характеризующих погодные условия региона, являются гидротермический коэффициент и дефицит влажности. Гидротермический коэффициент характеризует увлажнение территории (влагообеспеченность). По данным филиала ФБУ «Центр защиты леса Смоленской области» в среднем за последние восемь лет по наименьшему влагообеспечению побил все рекорды 2015 год, среднегодовой показатель ГТК которого составил 0,9, что больше соответствует лесостепной зоне. Самым влагообеспеченным остался 2013 год (среднее значение ГТК вегетационного периода - 1,9), 2017 год отстал от него лишь на 0,1 (1,8), что тоже говорит об избыточном увлажнении. В 2018 году ГТК составил 1,6, 2019 год - 1,4, что говорит об снижении естественного увлажнения.

Гидрография

Область расположена в зоне достаточного увлажнения и поэтому ее реки образуют густую разветвленную сеть (значительно выше, чем в среднем по России), густота речной сети составляет 450 м на 1 км². Основная река области — Днепр с притоками Сож, Десна, Вопь, Вязьма. К бассейну Волги относятся реки Вазуза и её приток Гжать, а также приток Оки река Угра. На северо-западе протекает короткий участок Западной Двины и её приток река Каспля. В области несколько сотен озёр, из них особенно

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

красивы ледниковые на северо-западе: Каспля, Свадицкое, Велисто и др. Самое крупное среди них Акатовское (655 га), самое глубокое — Баклановское (28 метров). Самое крупное карстовое озеро — Калыгинское. Среди крупных водохранилищ можно подчеркнуть снабжающие водой Москву Вазузское и Яузское водохранилища на северо-востоке, а также охладители электростанций — Смоленское водохранилище на севере у посёлка Озёрного и Десногорское водохранилище на юге области около города Десногорска. Всего в области протекает 1149 рек общей протяженностью 16,7 тыс. км. Помимо рек в Смоленской области насчитывается более 700 водоемов, из них 150 крупных и малых озер, общей площадью 70 тыс. га, площадь искусственных водоемов и прудов — 3556 га. В недрах залегают около 40 водоносных горизонтов. Общие ресурсы инфильтрации подземных вод оцениваются в 4,75 млрд м³/год. Также в недрах Смоленской области залегают целый ряд полезных ископаемых. Среди них: низкокалорийные бурые угли (запасы до 1,5 млрд тонн), торф (запасы около 450 млн тонн), ряд месторождений строительных материалов (глины, суглинки, доломиты, мел, мергель, известняки и др.).

Характеристика водных объектов по договору.

Наименование объекта	Площадь, га (для озер)	Протяженность по участку (для рек и ручьев), км	Особенности режима охраны объекта
река Вороновка	-	4,5	Рекомендуется выделение водоохраных зон.
река Лосьминка	-	9,0	
река Молодка	-	1,5	
река Песочня	-	4,5	
река Утка	-	4,0	
ручьи без названия	-	4,0	

Для поддержания водных объектов в состоянии, соответствующем экологическим требованиям, для предотвращения загрязнения, засорения и истощения, а также для сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира, Водным кодексом [2] ст. 65 установлены водоохранные зоны и их прибрежные защитные полосы.

Ширина водоохранной зоны рек и ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- до 10 км – 50 м;
- от 10 до 50 км – 100 м;
- от 50 и более – 200 м.

Для реки, ручья протяженностью менее 10 км от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере 50 м.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров.

В соответствии с Водным кодексом [2] в границах водоохраных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

В границах водоохраных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод для удобрения почв;

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

В прибрежных защитных полосах, кроме вышеизложенных ограничений запрещается:

- 1) распашка земель;
- 2) размещение отвалов размываемых грунтов;
- 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Для снижения экологической нагрузки на водоохранные зоны арендатор выполняет следующий комплекс мероприятий при работе в охранных зонах:

- ремонт, мойка и обслуживание лесозаготовительной техники производится на производственной базе;
- сбор отработанных масел производится в герметичную тару и сдается на регенерацию на нефтебазу;
- для заготовки древесины используются технически исправные машины и механизмы;
- сбор промасленной ветоши, использованных масляных и топливных фильтров, других расходных материалов предусматривается в герметичную тару с последующим сжиганием в котельной, работающей на твердом топливе;
- заправка техники производится на стационарной АЗС;
- для ликвидации аварийных разливов ГСМ лесохозяйственная техника оснащается сорбентами (в простейшем случае опилками), которые после использования утилизируются в котельной, работающей на твердом топливе;
- для питьевых целей используется привозная вода;
- дозаправка лесозаготовительной техники производится за пределами охранных зон водных объектов из герметичных емкостей, оснащенных раздаточными механизмами.

Прибрежные защитные полосы, как правило, должны быть заняты древесно-кустарниковой растительностью или залужены.

Возобновление леса и рубки ухода в лесах охранных зон водных объектов должны быть направлены на формирование насаждений, обладающих высокими водоохранными и водорегулирующими свойствами. В соответствующих лесорастительных условиях выращиваются хвойные и хвойно-лиственные сомкнутые насаждения. Рубки ухода направлены на формирование разновозрастных насаждений постоянно и эффективно выполняющих целевые функции.

Опушки насаждений, примыкающих к реке, а также к внешним границам охранных зон водных объектов, формируются наиболее устойчивыми, путем интенсивного разреживания в молодом возрасте. При выполнении этого мероприятия определяется породный состав опушек, при этом отдается предпочтение древесным породам, развивающим устойчивую корневую систему. В условиях области – это сосна, ель, береза и широколиственные породы, типичные для речных пойм. В опушках, примыкающих к рекам, сохраняются подлесочные породы и кустарники, корневые системы которых

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

предохраняют от водной эрозии береговую линию. Сомкнутость полога в молодняках в опушечной части охранной зоны снижается до 0,5-0,4. При прореживаниях и проходных рубках в прибрежной полосе полнота древостоя снижается до 0,6 с первоочередной вырубкой неустойчивых деревьев, которые при вывале могут вызвать разрушение берегов водотоков. В основной части охранной зоны полнота древостоя поддерживается в пределах 0,7-0,8. В процессе рубок ухода в охранной зоне должны формироваться разновозрастные, вертикально- сомкнутые насаждения.

В технологическом отношении, при проведении рубок с заготовкой ликвидной древесины, следует отдавать предпочтение сортиментной заготовке с использованием для трелевки колесных тракторов. Рубки с применением лесозаготовительной техники не должны приводить к повреждению почвы и образованию глубокой колеи, т.е. должны проводиться в зимний период. Магистральные трелевочные волокна должны располагаться поперек склонов (по горизонталям), длина пасечных волоков не должна превышать 100 м вдоль склонов. В прибрежной полосе запрещается устройство волоков и передвижение лесозаготовительных машин и механизмов. Для предотвращения повреждения почвы и корневых систем деревьев, трелевочные волокна укрепляются порубочными остатками. Из прибрежной полосы порубочные остатки выносятся на волокна. Складирование заготовленной древесины, техническое обслуживание машин и механизмов, размещение мест стоянки и бытовок производится вне пределов охранных зон.

Соблюдение вышеизложенных мероприятий позволит ограничить экологическую нагрузку на водоохранные зоны в пределах, определенных действующими нормативно-справочными актами.

Рельеф и почвы

Рельеф Корткеросского района представляет собой слабохолмистую низменность, расчлененную густой речной сетью. Значительные уклоны характерны только для отдельных участков приречных территорий. Значительная часть междуречий заболочена. Почвы болотно-подзолистые, железистые, пылевато-суглинистые.

Животный и растительный мир

Флора

Флора территории типична для средней тайги и бедна как южными (неморальными) видами, так и северными (арктическими и арктоальпийскими).

По видовому составу и богатству флора включает типичный набор видов, характерных для хвойных лесов: вереск (*Calluna vulgaris*), брусника (*Vaccinium vitisidaea*), черника (*V. myrtillus*), грушанки (*Pyrola*), майник (*Maianthemum bifolium*) и др.), сфагновых болот: кассандра (*Chamaedaphne calyculata*), багульник (*Ledum palustre*), морошка (*Rubus chamaemorus*), пушицы (*Eriophorum*), осоки (*Carex*), росянки (*Drosera*) и др., и олиготрофных водоемов: хвощ (*Equisetum fluviatile*), полушники (*Isoetes*), лобелия (*Lobelia dortmanna*). В составе флоры преобладают аборигенные виды. Среди аборигенной флоры ведущими являются семейства осоковых (*Cyperaceae*), злаковых (*Poaceae*), розоцветных (*Rosaceae*), астровых (*Asteraceae*). Выявлены также виды заносных растений, которые представлены в основном сорняками. Они встречаются на лугах, грунтовых дорогах, у развалин зданий на заброшенных заставах и деревнях. Их роль в растительном покрове ничтожна, многие из них обнаружены в единичных экземплярах и видимо скоро исчезнут из состава флоры при дальнейшем зарастании нарушенных местообитаний.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Давно натурализовавшиеся виды (археофиты) встречаются в основном в составе луговых сообществ (*Agrostis tenuis*, *Anthoxanthum odoratum*, *Poa pratensis*, *Melandrium dioicum*, *Fragaria vesca*, *Carum carvi*, *Heracleum sibiricum*, *Glechoma hederacea* и др.). Роль археофитов в растительном покрове также незначительна. Географический анализ свидетельствует о преобладании в составе флоры бореальных видов, много также плюризональных, все другие элементы флоры представлены небольшим количеством видов. По долготному типу ареалов преобладают циркумполярные и евроазиатские виды.

Мхи и лишайники представлены типичными и широко распространенными видами для лесов, болот, берегов средней тайги. Ведущими семействами в составе бриофлоры являются *Sphagnaceae*, *Dicranaceae*, *Polytrichaceae*, *Amblystegiaceae*.

Фауна

Основными видами диких животных, обитающих в районе расположения арендуемого участка, являются:

– звери: лось, кабан, косуля, бобр, волк, лисица, куница лесная, заяц-беляк, заяц-русак.

– птицы: глухарь, рябчик, тетерев, вальдшнеп, бекас, кряковая утка, чирки: свистунок и трескунок, канюк обыкновенный.

Многие из перечисленных зверей и птиц являются объектами промысловой и спортивной охоты.

Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира

Сохранение окружающей среды и биоразнообразия достигается с помощью принятия определенных мер:

- ограничением лесохозяйственной деятельности (отнесение лесов к защитным лесам) и исключение участков леса из хозяйственной деятельности (выделение особо защитных участков леса);

- сохранением редких и исчезающих видов;

- на покрытой лесом территории, включенной в хозяйственную деятельность, проектируется и рекомендуется ведение лесного хозяйства и лесопользование с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Сохранению биоразнообразия и животного мира способствуют нормы и правила заготовки древесины, основными из них являются:

- ежегодный объем вырубемой древесины ограничивается объемом расчетной лесосеки, размер которой подсчитывается по принципу неистощительного и непрерывного лесопользования;

- размеры и площади лесосек не превышают допустимых;

- учитывается примыкание лесосек, то есть, после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки;

- сохраняются водоохранные и берегозащитные насаждения по берегам рек, защитные полосы вдоль дорог;

- намечаются выборочные способы рубок, как наиболее экологичные.

Согласно Лесного кодекса Российской Федерации, Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

лесов, расположенных на особо защитных участках лесов и Правил заготовки древесины и особенностям заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации (приказ Минприроды России от 13.09.2016 № 474):

- запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;

- не допускается рубка пород, указанных в Перечне видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513);

- не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 процента от площади лесничества;

- подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации;

- в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Основными видами воздействия хозяйственной деятельности на растительность и животный мир будут являться:

- вырубка и изреживание леса;
- строительство дорог;
- изменение гидрологического режима водных объектов;
- изменение параметров поверхностного стока;
- осушение или подтопление территории.

Для предотвращения и снижения негативного воздействия на окружающую среду намеченной хозяйственной деятельности запроектирован необходимый объем лесовосстановительных, противопожарных, лесозащитных и других мероприятий.

При выполнении намеченных объемов по рубкам ухода обеспечится повышение устойчивости насаждений, улучшение их санитарного состояния и увеличение общей продуктивности.

Химические методы ухода за лесными насаждениями не проектируются во избежание загрязнения водных источников, почвы и отрицательного воздействия на животных и птиц.

Размер лесопользования и объемы лесохозяйственных мероприятий запроектированы в соответствии с действующими в лесном хозяйстве нормативными документами с учетом функционального назначения и состояния лесов.

Выполнение комплекса проектируемых на предстоящий период мероприятий приведет к положительным изменениям в распределении покрытых лесной растительностью земель по преобладающим породам и повышению продуктивности лесов. Сведения о редких и исчезающих видах животных, ареалах их обитания приведены в Красной книге Смоленской области, которая доступна в сети Интернет по адресу <https://www.redbook67.ru>

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

4.4 Сохранение биологического разнообразия

ИП Доронченков А.М. сохраняет биологическое разнообразие арендованных лесных участков на трех уровнях: ландшафтном - на уровне лесных массивов – 12 % территории представлено лесными участками с различным охранным или защитным статусом, на уровне насаждений – при отводе лесосек выделяются ключевые биотопы в виде неэксплуатационных участков, на локальном уровне – сохраняются ключевые объекты лесных экосистем (семенные деревья, перестойные, усыхающие или сухостойные деревья, деревья ветераны, редкие породы - лиственница, липа, деревья лиственных пород, повышающие разнообразие лесов).

4.5 Имеющиеся ограничения в использовании лесов, предусмотренные лесным законодательством и утвержденными нормативными документами

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
Вяземское лесничество						
Исаковское сельское участковое лесничество совхоз «Исаковский»	3,5,6,7, 8,30,39, 40,42,4 3,44	все выдела лесного участка	1223	дуб, бук, ясень, кедр, липа, граб, ильм, ольха черная	не допускается рубка жизнеспособных деревьев, в случаях, когда доля соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1 % от площади лесничества	Правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины [21]
Исаковское сельское участковое лесничество совхоз «Некрасовский»	1,5,6,7, 8,9, 10,12	все выдела лесного участка	1364	согласно перечня видов (пород) деревьев и кустарников [28]	заготовка древесины не допускается	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается [28]
				согласно перечня видов растений,	меры по охране и восстановлению согласно положениям	Красная книга РФ и Красная книга

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
				указанных в Красной книге РФ и Красной книге Смоленской области	Красной книги РФ и Красной книги Смоленской области	Смоленской области

4.6 Мероприятия по сохранению редких видов флоры и фауны

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или красные книги субъектов Российской Федерации. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное
2	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова леса среди болот	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди болот (до 1 га)	Ширина буферной зоны вдоль окраин болот должна составлять не менее 20 м, небольшие острова леса среди болот должны сохраняться полностью.

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
3	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вокруг при-родных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затопляемые части их поймы целиком. Шири-на буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков, должна быть не меньше 50 м от русла водотока или от границы безлесной пой-мы в случае ее наличия. Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м
4	Участки леса на крутых склонах, почвах, уязвимых для эрозии и дефляции	Участки леса на границе с гольцами, на скальных обнажениях, крутых склонах более 30% и обрывах террас рек, оврагов	На облесенных частях указанных объектов, а также в прилегающих к ним полосам леса, ширина буферной зоны должна составлять не менее 50 м
5	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
6	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются в виде отдельных деревьев и групп вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
7	Редкие сообщества и местообитания	Участки леса, включающие редкие породы деревьев (в том числе лесные насаждения липы, дуба, лиственницы, вяза) и кустарников, с уникальным составом древесных пород, либо в которых редкие виды растений доминируют в отдельных ярусах растительного сообщества; участки типичных для данной местности сообществ, ставших редкими в настоящее время; леса, приуроченные к редким в данной местности место-	Сохраняются в границах объекта

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		обитаниям; сообщества, расположенные на естественном пределе своего распространения; редкие нелесные сообщества (болотные, степные, скальные и пр.).	
8	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 100 м, в зависимости от вида животного
9	Места токования птиц	Места токования птиц, в том числе глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
10	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 метров
11	Объекты, имеющие культурно-историческое значение	Участки леса вблизи культовых сооружений и природных объектов, имеющих религиозное, историческое и архитектурное значение	Границы объектов и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в зависимости от особенностей объекта, в том числе не менее 50 м вокруг захоронений, кладбищ, курганов
12	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами	Участки леса со скоплением крупномерного валежа (диаметром от 20 см) на разных стадиях разложения и ветровально-почвенными комплексами, образовавшимися в результате вывала крупных деревьев, но не более 5% от общей площади лесосеки, имеющем в своем составе группы благонадежного подростка в количестве не менее 1,5 тыс. шт./га.	Должны сохраняться в границах объекта
13	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных пород и деревья дуба, липы, вяза с развитой кроной	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
Проектируемые мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия и животного мира приведены в разделах 4, 5 проекта освоения лесов.			

4.7 Леса высокой природоохранной ценности - ВПЦ

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

По результатам анализа лесоустроительных материалов, публично-доступных материалов о ценных в природоохранном плане участках и проведения консультации с основными заинтересованными сторонами ИП Доронченков А.М. выделило следующие территории на арендованных участках в качестве Лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ), то есть тех лесов природоохранная роль и значение которых превышают экономическую их ценность в качестве источника деловой древесины.

Перечень ЛВПЦ выделенных на арендованных лесных участках:

Типы ВПЦ	га
ВПЦ 1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального и регионального значения.	0.6
ВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение.	109.5
ВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозийное значение	73.4
ВПЦ 5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортник.	3.1
ВПЦ 5.10. Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты.	7,6
Всего:	194,2

Расположение отдельных категорий, выделенных ВПЦ представлены в прилагаемых картах.

4.8 Репрезентативные участки леса

Функции репрезентативных (эталонных) участков могут выполнять существующие и проектируемые ООПТ, защитные леса, достаточно крупные особо защитные участки леса и участки, сохраняемые предприятием в добровольном порядке (например, ЛВПЦ). Однако, хотя на перечисленные охраняемые участки может приходиться значительная часть сети репрезентативных (эталонных) участков экосистем в пределах ландшафта, они далеко не всегда охватывают все разнообразие ландшафтов, экосистем и местообитаний. В этом случае в состав такой сети необходимо включать дополнительные участки.

Анализ пробелов в сети репрезентативных участков состоял из трех этапов: определение площадей защитных лесов и других охраняемых участков, анализ представленности типов леса, анализ наличия редких экосистем.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Общая площадь	1223.06				
Общая площадь репрезентативных участков* в совокупности с	123.8				
Индикатор 6.5.5 выполнен, Общая площадь репрезентативных участков в совокупности с другими компонентами сети охраняемых участков составляет более 10% от площади управляемого участка	10.12%				
Сеть репрезентативных участков					
Наименование типа леса	Шифр типа леса	S типа леса в аренде, га	S типа леса, в сети охраняемых участков, га	Общий %	% от площади охраняемых участков
Сосняк Черничный	Ч	4.8	4.8		3.88
Сосняк Долгомошный	ДМ	2.5	2.5		2.02
Ельник Сложный	ЕСЛ	1135.56	81.5		65.83
Ельник Черничный	ЕЧ	1.8	1.8		1.45
Ельник Приручейный	ЕПРЧ	62.4	32.6		26.33
Ельник Долгомошный	ЕДМ	0.6	0.6		0.48
Прочие земли, дороги и тд...		15.4	0		0
Итого		1223.06	123.8	10.12%	

Лесничество	Категория лесов	Квартал	Выдел	Площадь, га	ВПЦ	Тип леса
с-3 Исаковский	Экспл. леса	43	8	2.7	Р	Ч
с-3 Исаковский	Экспл. леса	42	17	2.1	Р	Ч
с-3 Исаковский	Экспл. леса	43	13	2.5	Р	ДМ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	3	23	0.6	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	7	9	2	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	7	10	3	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	7	11	1.1	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	7	12	0.5	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	30	13	6.3	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	30	14	0.9	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	40	2	6.5	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	40	5	34	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	42	10	3.1	5.5	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	43	4	10.7	Р	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	44	4	4.2	Р	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	44	8	1.5	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	44	9	4.5	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	44	10	2.6	4.1	ЕСЛ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	43	3	1.8	Р	ЕЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	8	1	13.1	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	8	13	2.1	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	8	14	2.7	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	8	15	0.5	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	8	16	2.6	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	40	1	6.1	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	42	1	5.5	4.1	ЕПРЧ
с-3 Исаковский	Экспл. леса	39	3	0.6	Р	ЕДМ
Итого				123.8		

Общая площадь	1364.9				
Общая площадь репрезентативных участков* в совокупности с другими компонентами сети охраняемых участков	137.3				
Индикатор 6.5.5 выполнен, Общая площадь репрезентативных участков составляет более 10% от площади управляемого участка	10.06%				
Сеть репрезентативных участков					
Наименование типа леса	Шифр типа леса	S типа леса в аренде, га	S типа леса, в сети охраняемых участков, га	Общий %	% от площади охраняемых участков
Сосняк Долгомошный	ДМ	6.6	4.3		3.13
Ельник Сложный	ЕСЛ	1291.9	87.2		63.51
Ельник Черничный	ЕЧ	2.5	2.5		1.82
Ельник Приручейный	ЕПРЧ	48.8	41.2		30.01
Ельник Долгомошный	ЕДМ	9.1	2.1		1.53
Прочие земли, дороги и тд...		11	0		0
Итого		1364.9	137.3	10.06%	

Лесничество	Категория лесов	Квартал	Выдел	Площадь, га	ВПЦ	Тип
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	1	1	15	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	1	2	1.8	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	1	3	7.6	5.1.0	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	1	7.4	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	2	1.8	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	3	7.5	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	4	0.9	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	5	7	4.2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	6	1.3	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	5	7	7.5	4.2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	10	4.6	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	11	2.4	4.1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	12	1.8	4.1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	13	1.6	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	12	6.3	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	13	6.9	4.1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	17	3	4.2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	22	9.5	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	26	4.8	4.2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	28	3.8	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	31	0.4	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	9	32	2	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	1	4.8	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	9	0.7	4.2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	10	1	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	14	1.3	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	15	6.3	4.2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	18	7.7	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	23	0.6	4.1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	24	0.8	4.1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохраных зон	12	26	0.3	4.2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	8	7	2.5	Р	ЕЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	8	17	4.3	Р	ДМ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	9	6	2.1	Р	ЕДМ
Итого				137.3		

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

5 Организация использования лесов и ведения лесного хозяйства

5.1 Общий подход к использованию лесов и ведению лесного хозяйства

ИП Доронченков А.М. ведет заготовку древесины и лесное хозяйство на арендованных лесных участках на территории эксплуатационных лесов (вне охраняемых участков). Искусственное лесовосстановление саженцами проводится на площади 5-7% от ежегодных вырубок. На остальной части вырубок проводится естественное лесовосстановление. Заготовка древесины в рамках рубок ухода не назначена.

5.2 Организация использования лесов

Возрасты рубок лесных насаждений

Арендуемый лесной участок по целевому назначению отнесен к эксплуатационным лесам. Видом использования лесов, предусмотренным договором аренды участка лесного фонда является заготовка древесины. При назначении древостоев в рубку необходимо соблюдать возраста рубок лесных насаждений установленные лесохозяйственным регламентом лесничества, действующими нормативно-правовыми актами.

Виды рубок ухода за лесом	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации порослевого происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50-60 лет	менее 50 лет
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11-20	11-20	11-20	11-20	6-10
Прореживания	21-60	21-40	21-40	21-30	11-20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Общие сведения о проектируемых ежегодных объемах заготовки древесины

По договору

Хозяйство	Ежегодные объемы заготовки древесины			
	Площадь, га	Запас, тыс. м ³		ликвидный
		корневой		
Эксплуатационные леса				
При рубке спелых и перестойных насаждений				
Хвойное	3	0,80	0,70	

Название документа	План лесоправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Хозяйство	Ежегодные объемы заготовки древесины		
	Площадь, га	Запас, тыс. м ³	
		корневой	ликвидный
Мяголиственное	45	7,10	6,20
Итого	48	7,90	6,90
в том числе выборочные рубки			
Хвойное	0	0	0
Мяголиственное	22	1,9	1,7
Итого	22	1,9	1,7
сплошные рубки			
Хвойное	3	0,8	0,7
Мяголиственное	23	5,2	4,5
Итого	26	6	5,2
При уходе за лесами			
Хвойное	4	0,23	0,2
Мяголиственное	3	0,15	0,14
Итого	7	0,38	0,34
в том числе прореживания			
Хвойное	1	0,05	0,04
Мяголиственное	0	0	0
Итого	1	0,05	0,04
проходные рубки			
Хвойное	3	0,18	0,16
Мяголиственное	3	0,15	0,14
Итого	6	0,33	0,3
При рубке лесных насаждений для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры			
Хвойное	0	0	0
Мяголиственное	1	0,08	0,04
Итого	1	0,08	0,04
Всего в эксплуатационных лесах	56	8,36	7,28
Всего на лесном участке	56	8,36	7,28
в том числе Хвойное	7	1,03	0,9
Мяголиственное	49,0	7,33	6,38

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Оценка неистощительности лесопользования:

Для оценки неистощительности утвержденного объема расчетной лесосеки, рассчитанного в соответствии с вышеназванным приказом, было произведено сравнение установленного ежегодного объема заготовки с ежегодным приростом на лесных участках, где данная заготовка возможна сплошными или выборочными рубками, включая рубки ухода, т.е. в эксплуатационном фонде. Эксплуатационный фонд у нас составил = **2464.86 га.**

Площадь всех ВПЦ с исключением из рубок и создания лесной инфраструктуры **117,9 га.** Разрешенный размер пользования с учетом минимального среднего прироста 3,5 м³ на га. ежегодный прирост на лесных участках, где разрешена заготовка древесины составит **2346.96га * 3.5= 8,214** тыс. м³

Разрешенный размер пользования в соответствии с ПОЛ - **8,36** тыс. м³

Исходные данные

Площадь лесного участка (эксплуатационный фонд): Эксплуатационный фонд = 2464,86 га

Площадь ВПЦ и исключений: 117,9 га

Площадь для заготовки: 2464,86 – 117,9 = 2346,96 га

Минимальный средний прирост древесины: 3,5 м³/га/год

Ежегодный прирост на площади, где разрешена заготовка: 2346,96 × 3,5 = 8214 м³/год ≈ 8,214 тыс. м³/год

Установленный размер пользования (по ПОЛ): 8,36 тыс. м³/год

2. Расчёт превышения неистощительного объема

Разрешённый ежегодный объём заготовки по ПОЛ: **8,36 тыс. м³**

Ежегодный прирост древесины: **8,214 тыс. м³**

Превышение:

$$8,36 - 8,214 = 0,146 \text{ тыс. м}^3 \approx 146 \text{ м}^3$$

Процент превышения:

$$\frac{8,36 - 8,214}{8,214} \times 100\% \approx 1,78\%$$

Оценка по хозяйствам

Хвойное хозяйство:

- Площадь: 7 га
- Запас: 1,11 тыс. м³
- Ежегодный прирост: 3,5 м³/га

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		А. М. Доронченков _____ Подпись	

- Неистощительный объем: $7 \times 3,5 = 24,5 \text{ м}^3$
- Установленный объем по ПОЛ: 1,03 тыс. м^3

Хвойное хозяйство полностью соответствует принципу неистощительности.

Мягколиственное хозяйство:

- Площадь: 48 га
- Запас: 7,25 тыс. м^3
- Ежегодный прирост: 3,5 $\text{м}^3/\text{га}$
- Неистощительный объем: $48 \times 3,5 = 168 \text{ м}^3$
- Установленный объем по ПОЛ: 7,33 тыс. м^3

Здесь наблюдается небольшое превышение, вызванное неравномерной возрастной структурой.

Выводы

1. Принцип неистощительности соблюдается для всего лесного участка в целом, с небольшим превышением по мягколиственному хозяйству (до 4% по данным проекта).
2. Превышение связано с неравномерной возрастной структурой мягколиственных насаждений.
3. Предприятие планирует выравнивание возрастной структуры через 10 лет, а также увеличение доли хвойных насаждений.
4. Хвойное хозяйство полностью соответствует нормам.
5. Ежегодный прирост древесины (8,214 тыс. м^3) близок к планируемому объему заготовки (8,36 тыс. м^3).

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

5.3 Методы заготовки древесины

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также вывозом из леса древесины. Согласно ст. 29 Лесного кодекса, заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах и защитных лесах, если иное не предусмотрено настоящим кодексом, другими федеральными законами. Для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения. Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений в пределах арендуемого участка рассчитана согласно утвержденной методике.

Согласно ст. 16 Лесного кодекса, для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

- спелых и перестойных лесных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках.

В эксплуатационных лесах осуществляются сплошные рубки и выборочные рубки.

В защитных лесах ст. 111 Лесного кодекса ограничено проведение рубок лесных насаждений.

Проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется:

- в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесным Кодексом;

б) в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного Кодекса – при строительстве, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на землях лесного фонда, в случаях, если строительство, реконструкция

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

и эксплуатация данных объектов, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством РФ, для:

- 1) осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых;
- 2) использования водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- 3) использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (линейные объекты).

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики, деградирующие дубняки и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных поколений, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

При проведении выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах в рубку назначаются деревья и кустарники в следующей очередности: погибшие и поврежденные, ослабленные, наиболее старые, перестойные в смешанных насаждениях менее долговечных пород и поколений, перестойные и спелые деревья других пород, утрачивающие жизнеспособность, устойчивость, способность выполнять полезные целевые функции.

В целях ухода за лесами в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, и в ценных лесах сплошные рубки также осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется Правилами заготовки древесины и Правилами ухода за лесами.

5.3.1. Основные параметры использования лесов для заготовки древесины и нормативы назначения рубок лесных насаждений

Рубка спелых и перестойных лесных насаждений должна осуществляться с соблюдением основных организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубок, сроки и способы примыкания лесосек.

В соответствии с «Правилами заготовки древесины» установлены следующие предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых и перестойных лесных насаждений

5.3.2. Используемые технологии заготовки древесины

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Организация и проведение работ по заготовке древесины осуществляются в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, которая составляется на каждую лесосеку перед началом ее разработки на основе данных отвода и таксации.

В технологической карте разработки лесосек указывается: принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания; площадь, на которой должны быть сохранены подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов, другие характеристики.

Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается.

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна быть минимальной и составлять от общей площади лесосеки:

- на лесосеках площадью более 10 га - не более 5% при сплошных рубках, не более 3% - при выборочных рубках;

- на лесосеках площадью 10 га и менее - при сплошных рубках с последующим возобновлением - до 0,40 га, при сплошных рубках с предварительным возобновлением и при постепенных рубках - 0,30 га, выборочных рубках - 0,25 га;

- на лесосеках сплошных рубок площадью более 10 га для создания межсезонных запасов древесины общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых площадок - не более 15 процентов от площади лесосеки, с повреждением почвы - не более 3 процентов.

Размещение погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок на лесосеке производится с учетом сохранения видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, а также других ценных объектов, указанных в лесохозяйственном регламенте.

Общая площадь трасс волоков и дорог должна составлять при сплошных рубках не более 20 процентов, при выборочных - не более 15 процентов от площади лесосеки. На лесосеках сплошных рубок, проводимых с применением многооперационной техники, допускается увеличение площади под волоками до 30 процентов общей площади лесосеки.

В равнинных лесах, при сплошных рубках без сохранения подроста в условиях типов леса, где минерализация поверхности почвы имеет положительное значение для лесовосстановления, площадь волоков не ограничивается. Типы (группы типов) леса, где допускается проведение таких рубок, указываются в лесохозяйственных регламентах лесничества, лесопарка.

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

- укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

- сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период;

- сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период;

- разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

- укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Очистка лесосек сплошных рубок с последующим искусственным лесовосстановлением должна производиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

Очистка лесосек сплошных рубок с наличием подроста ценных пород осуществляется способами, обеспечивающими его сохранность. В весенний, летний и осенний периоды в большинстве случаев порубочные остатки целесообразно укладывать на волоках, а оставшиеся окучивать в местах, где нет подроста. В зимний период, кроме того, возможно сжигание порубочных остатков небольшими кучами в местах без подроста.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

При трелевке деревьев с кронами сжигание порубочных остатков должно производиться по мере их накопления на специально подготовленных площадках.

При оставлении порубочных остатков на месте рубки на перегнивание сучья на вершинах стволов срубленных деревьев должны быть обрублены, крупные сучья и вершины разделены на отрезки длиной не более 3 метров.

Очистка лесосек от порубочных остатков осуществляется с соблюдением требований правил пожарной безопасности в лесах.

Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, где они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вторичными вредными организмами.

Технология разработки лесосеки должна устанавливаться в зависимости от таксационных показателей древостоя; количества и размещения подроста хозяйственно-ценных пород; вида рубки, типа леса и времени года. Она должна обеспечивать наибольшую производительность механизмов при неуклонном соблюдении лесоводственных требований и правил техники безопасности.

Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений, сплошные санитарные и прочие рубки, а также чересполосно - постепенные рубки с последующим лесовозобновлением выполняются по технологии с размещением волока по границе пасаки.

При проведении сплошных рубок с последующим лесовосстановлением возможны и другие технологии лесосечных работ, однако экономические показатели при этом существенно ухудшаются.

При проведении сплошных рубок спелых и перестойных насаждений с наличием подроста предварительной генерации целесообразно применение технологии разработки лесосеки с размещением волока посередине пасаки. Данная технология заслуживает внимания не только возможностью сохранения значительной части подроста, но и концентрацией порубочных остатков на трелевочном волоке. Другими словами, технология целесообразна для применения при слабой несущей способности грунта. При разработке лесосек в летний период в III и IV группах лесорастительных условий технология лесосечных работ с размещением волока посередине пасаки минимизирует отрицательное воздействие форвардера на почву.

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		А. М. Доронченков _____ Подпись	

5.4 Воспроизводство лесов

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное лесовосстановление осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании и. т. п.

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или целесообразное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры и осуществляется путем создания лесных культур: посадкой семян, саженцев, черенков или посева семян лесных растений. Участки земель, предназначенные для искусственного возобновления, составляет лесокультурный фонд.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Способы лесовосстановления назначают исходя из количества предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород и на непокрытых лесом площадях.

В процессе освоения лесов, в соответствии с правилами лесовосстановления, при отсутствии подходящих площадей под комбинированное лесовосстановление, данное мероприятие по соглашению сторон может быть заменено на содействие естественному лесовосстановлению путем сохранения подроста, либо на искусственное лесовосстановление путем создания лесных культур.

Подготовку почвы под лесные культуры предусматривается проводить осенью, предшествующей году их создания, либо весной текущего года посадки. В качестве главной породы проектируется вводить сосну и ель.

Основным методом создания лесных культур является посадка под меч Колесова.

Объемы лесовосстановления

Объемы работ по лесовосстановлению рассчитаны исходя из данных Государственного лесного реестра, полученных на момент разработки Проектов освоения лесов.

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению приведена в таблице «Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению». Способ лесовосстановления на конкретной лесосеке (вырубке) определяется исходя из количества и качества сохраненного подроста на основе требований Правил лесовосстановления и Проектов освоения лесов, по результатам натурного обследования лесосек (вырубок). Также лесовосстановлению (рекультивации) подлежат земли объектов лесной инфраструктуры, эксплуатация которых завершена (п.2 ст. 13 Лесного кодекса РФ).

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Проектируемые способы и объемы лесовосстановления по договору

Категории фонда лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинируемое лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в т.ч. по способам создания				
		посев	посадка			
Вырубки, всего*	23,3	-	23,3	1,5	46,4	71,2
в том числе: в период 2021 г	20,4	-	20,4	1,5	46,4	68,3
в период 2022 г	2,9	-	2,9	-	-	2,9

На площади 105,5 га не занятых лесными насаждениями землях были проведены меры содействия естественному лесовосстановлению в период 2018-2020 г.г., соответственно, лесовосстановительные мероприятия на незанятых лесной растительностью землях (вырубки прошлых лет) проектируются на площади 71,2 га.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления, который составляется арендатором, согласовывается уполномоченным органом государственной власти, публикуется на официальном сайте органа государственной власти и действует до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

На землях, не занятых лесными насаждениями (вырубки прошлых лет), запроектировано восстановление лесов в период 2021-2022 г.г. на площади 71,2 га, в том числе:

- искусственное лесовосстановление на площади 23,3 га – в том числе: в период 2021 г. – 20,4 га, в период 2022 г. – 2,9 га;
- комбинированное лесовосстановление – на площади 1,3 га в период 2021 г.;
- естественное восстановление лесов на площади 46,4 га в период 2021 г., в том числе: за счет мер содействия лесовосстановлению на площади 29,2 га, естественное лесовосстановление вследствие природных процессов на площади 17,2 га.

Объем лесовосстановления на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений рассчитывается, исходя из принятой лесосеки по сплошным рубкам. Для данного участка площадь сплошных рубок составляет 26 га ежегодно. На период действия проекта в лесовосстановлении будет нуждаться 208 га лесосек 2021-2028 г.г. рубки. Проведение лесовосстановительных мероприятий на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений предстоящего периода проектируется в период с 2022 года в объемах:

- искусственное лесовосстановление (посадка лесных культур) – на площади 7,3 га ежегодно;
- комбинированное лесовосстановление – на площади 2,6 га ежегодно;
- естественное лесовосстановление – на площади 16,1 га ежегодно, в том числе: за счет мер содействия лесовосстановлению на площади 7,0 га, естественное лесовосстановление вследствие природных процессов на площади 9,1 га.

Таким образом, на период действия проекта проектируется:

Посадка лесных культур:

- 2021 год – 20,4 га, в том числе: 20,4 га на землях, не занятых лесными насаждениями (вырубки прошлых лет);
- 2022 год – 10,2 га, в том числе: 2,9 га на землях, не занятых лесными насаждениями (вырубки прошлых лет); 7,3 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений;
- 2023 год и далее – 7,3 га, в том числе: 7,3 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

Содействие естественному лесовосстановлению:

- 2021 год – 29,2 га, в том числе: 29,2 га на не занятых лесными насаждениями землях;

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

– 2022 год и далее – 7,0 га, в том числе: 7,0 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

Комбинированное лесовосстановление:

– 2021 год – 1,5 га, в том числе: 1,5 га на не занятых лесными насаждениями землях;
– 2022 год и далее – 2,6 га, в том числе: 2,6 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов:

– 2021 год – 17,2 га, в том числе: 17,2 га на не занятых лесными насаждениями землях;
– 2022 год и далее – 9,1 га, в том числе: 9,1 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

Объем подготовки почвы под лесные культуры:

– 2021 год – 10,2 га, в том числе: 2,9 га на не занятых лесными насаждениями землях; 7,3 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений;
– 2022 год и далее – 7,3 га, в том числе: 7,3 га на лесосеках сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

Подготовка почвы рекомендуется частично механизированная, путем нарезки борозд под все площади искусственного лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений.

5.4.1 Проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения эксплуатационных лесов, категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В эксплуатационных лесах мероприятия по уходу за лесами направлены на повышение продуктивности лесов, получение высококачественной древесины и недревесных лесных ресурсов. В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. Целевые древесные породы должны устанавливаться в лесном на основании анализа структуры производства и спроса на древесину.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов. Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций (рубка части деревьев, кустарников, агролесомелиоративные и иные мероприятия).

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок (не связанные с заготовкой древесины), проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

- рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;
- рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями в молодняках, не должна учитываться вырубная древесина нецелевых пород, при

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

этом не должно допускаться снижение густоты целевых древесных пород ниже значений, установленных для отнесения земель к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 25.03.2019 № 188.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее - единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

В лесных насаждениях светолюбивых древесных пород, состоящих из деревьев одной древесной породы или с единичной примесью деревьев других древесных пород, отбор деревьев на выращивание ведется преимущественно из верхней части полога, а в рубку - из нижней.

В лесных насаждениях, состоящих из деревьев двух и более пород, в которых экземпляры целевых древесных пород отстают в росте по высоте от нецелевых, в рубку должны отбираться в первую очередь деревья нецелевых древесных пород из верхней части полога.

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

В чистых перегушенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

При пространственном размещении вырубаемых и сохраняемых деревьев по площади лесного участка применяются следующие методы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

- относительно равномерная вырубка деревьев (разреживание),
- неравномерная вырубка деревьев (групповая, куртинная, коридорная),
- схематическая вырубка деревьев (по схеме без учета признаков и качеств деревьев коридорами, площадками, полосами).

При этом, группы вырубаемых деревьев должны занимать небольшую площадь – до 0,02 га, куртины – до 0,05 га. Ширина технологических коридоров – 2 - 5 м, размер площадок устанавливается до 0,1 га, ширина полос не должна превышать величину наибольшей высоты древостоя на лесном участке – максимально до 35 м, площадь каждой полосы не должна превышать 0,5 га.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев. При рубках ухода в лесных культурах чаще применяется коридорный метод, которым предусматривается сплошная рубка или уничтожение деревьев вдоль рядов культур, в сочетании с выборкой нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

Необходимость закладки технологических коридоров (волоков) на участке должна устанавливаться при отводе лесосеки для проведения мероприятий по уходу за лесами. Закладка сети постоянных технологических коридоров (волоков) должна осуществляться при уходе в молодняках или первом приеме рубок прореживания. Площадь постоянных волоков может составлять до 20% общей площади лесосеки.

При разметке и прокладке волоков в целях сохранения лучших деревьев, подлежащих выращиванию, объектов биоразнообразия, допускается прокладка коридоров непрямолинейной формы.

Объем древесины, вырубаемой при прокладке волоков и устройстве погрузочных пунктов, должен учитываться при определении общей интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В лесных насаждениях искусственного происхождения при уходе в молодняках в качестве технологических коридоров могут использоваться междурядья лесных культур (при достаточной их ширине и отсутствии в них ценных растений, подлежащих сохранению). При ширине междурядий лесных культур менее 3 м и необходимости сохранения в междурядьях деревьев и других ценных растений пасечные волокна (технологические коридоры) должны закладываться поперек рядов лесных культур.

При наличии в лесном насаждении сети лесных дорог и просек, пригодных для работы техники при уходе за лесами и обеспечивающих доступность вырубемых деревьев, волокна не прорубаются.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиrom коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиrom и обрывом скелетных корней.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относятся:

- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Это достигается путем проведения механических способов ухода – прикатывание, измельчение в щепу, кольцевание, обезвершинивание, спиливание (или срубание), удаление с корнем. Средствами производства для него служат бензопилы, ножовки, кусторезы, кольцеватели, топоры и т.п.

Применение химических средств для борьбы с сорной травянистой и нежелательной лесной древесной растительностью допускается в исключительных случаях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород, установленных Правилами [19]. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25 % считаются погибшими. Все лесные культуры, которые по результатам инвентаризации признаны погибшими, восстанавливаются арендатором путем искусственного лесовосстановления (посадкой) весной следующего года.

5.5 Противопожарные мероприятия

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 287 от 05.07.2011г. территория лесных участков, переданных в аренду, разделена на пять классов пожарной опасности.

Комплекс мероприятий по охране лесов от пожаров на арендованных участках лесного фонда складывается из разъяснительной и воспитательной работы среди населения, соблюдения правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».

Определение видов и расчет объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов выполнен на основании требований Приказа Рослесхоза от 27.04.2012 N 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм.	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	ежегодный объем
Вяземское лесничество Исаковское сельское участковое лесничество									
Лесной участо	Эксплуатация (содержание) лесных			Приложение В	к м	13,8	13,8	13,8	13,8

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участок лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм.	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	ежегодный объем
Вяземское лесничество									
Исаковское сельское участковое лесничество									
к	дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров								
	Устройство противопожарных минерализованных полос	с-з «Исаковский»	3	24,15,6,7,1 8,21, 22,11,14,1 2,13	км	3,0	-	24,0	3,0
		с-з «Некрасовский»	5	1,8,16,20,2 1,22, 19,26,29	км				
			7	2,18,3,9,10	км				
			8	12,10,21,1, 8,3,14	км				
		<i>Итого</i>			<i>км</i>				
	Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	с-з «Исаковский»	3	24,15,6,7,1 8,21, 22,11,14,1 2,13	км	6,0	6,0	48,0	6,0
		с-з «Некрасовский»	5	1,8,16,20,2 1,22, 19,26,29	км				
			7	2,18,3,9,10	км				
			8	12,10,21,1, 8,3,14	км				
		<i>Итого</i>			<i>км</i>				
	Прочистка и обновление просек			Приложение В	км	2,6	20,9	20,8	2,6
	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей Лесного кодекса	с-з «Исаковский»	40	5	шт.	1	1	1	1
		с-з «Некрасовский»	5	1	шт.	1	1	1	1
			1	4	шт.	1	1	1	1

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм.	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	ежегодный объем
Вяземское лесничество Исаковское сельское участковое лесничество									
		<i>Итого</i>			<i>шт.</i>	3	3	3	3
	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	с-3 «Исаковский»	40	5	шт.	1	1	1	1
	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде аншлагов	с-3 «Исаковский»	40	5	шт.	1	1	1	1
	Строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря			Степаниковское сельское поселение, район поселка Карьероуправления, промбаза ГОКа №5	шт.	1	1	1 единовременно	

* территориальное размещение, ежегодный объем и сроки выполнения и проектируемых противопожарных мероприятий могут уточняться ежегодным соглашением между лесничеством и арендатором

Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений:

1. При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков. В случаях,

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

когда необходимо сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

2. При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 метров для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

3. В виде исключения, сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона исключительно по решению Департамента лесов Смоленской области.

4. При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других не срубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

5. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

6. При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины в следующем порядке.

Сжигание может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

а) места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее:

- 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

- 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

б) территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

7. Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

8. Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

9. Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

- от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров - 20 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

- от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров - 40 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - двумя такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

5.6 Мероприятия по защите лесов

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов – на их ликвидацию.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков.

При проведении таксации леса проводились работы по определению санитарного состояния насаждений, основной целью которых являлось выявление очагов вредителей и болезней леса, сухостойного леса и захламленности, а также назначение и определение очередности санитарных рубок. Полученный исходный материал послужил основой для проектирования тех или иных лесохозяйственных мероприятий, направленных на улучшение санитарного состояния лесов на арендуемом участке.

При проектировании любых видов рубок поврежденные вредителями и болезнями древостои намечаются в рубку в первую очередь. Это позволит улучшить санитарное и лесопатологическое состояние лесных насаждений.

Основной причиной неудовлетворительного санитарного и лесопатологического состояния лесов арендуемого лесного участка являются факторы природного происхождения

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

Таблица. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	Площадь, га
Вяземское лесничество Исаковское сельское участковое лесничество Эксплуатационные леса		
Ложный трутовик	с-з «Исаковский»	133,0
	с-з «Некрасовский»	541,2
Всего		674,2

Примечание: данные о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса повывдельно приводятся в приложении Е.

Расположение очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса показано на тематической карте.

Насаждения неудовлетворительного санитарно-лесопатологического состояния выявлены на площади 26 % площади арендуемого лесного участка. Эти выдела представлены как насаждениями, в которых запроектированы рубки насаждений, так и средневозрастными и приспевающими насаждениями, в которых данный вид повреждения не нанесет существенного ущерба насаждениям.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия на арендуемом лесном участке назначаются согласно положениям Лесного кодекса, Правил санитарной безопасности в лесах, Правил осуществления мероприятий по предупреждению и распространению вредных организмов, Порядка проведения лесопатологических обследований.

Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесопатологических обследований, предупреждение распространения вредных организмов, иные меры санитарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов.

Проведение лесопатологических обследований и предупреждение

Название документа	План лесоправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в аренду, обеспечиваются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом уполномоченные органы. Указанная информация является основанием для проведения лесопатологических обследований.

Информация направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения (листок сигнализации). Проверка листов сигнализации проводится в 30-дневный срок с даты получения информации.

ЛПО проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Лесопатологические обследования проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО визуальным способом проводятся с целью определения текущего санитарного и лесопатологического состояния лесов.

ЛПО инструментальным способом планируются на лесных участках, на которых по результатам ЛПО визуальным способом или по информации, полученной из других источников, необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее - СОМ).

ЛПО визуальным способом проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, инструментальным – только с использованием наземного метода.

По результатам ЛПО составляется акт лесопатологического обследования (далее - акт). В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в уполномоченные органы для утверждения и опубликования. В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его. В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - официальный сайт) и одновременно направляется в форме электронного документа в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти. Срок размещения акта на официальном сайте составляет 20 календарных дней.

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;

Название документа	План лесоправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	
Применен для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	А. М. Доронченков Подпись

– санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;

– агитационных мероприятий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

– в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;

– в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;

– в течение двадцати дней после размещения лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

– использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми);

– лечение деревьев;

– применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

– улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных – заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.

– охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;

– посев травянистых нектароносных растений – производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

К агитационным мероприятиям относятся:

– беседы с населением;

– проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;

– развешивание аншлагов и плакатов;

– размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Название документа	План лесоправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев. Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, рубка аварийных деревьев проводятся в соответствии с Правилами, а также утвержденными в установленном порядке правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению, отражаются в лесной декларации.

Поскольку данные о проведении лесопатологических обследований на данном участке леса не предоставлялись, санитарно-оздоровительные мероприятия не проектируются.

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах арендуемого участка проектируется проведение лесопатологических обследований на площади 50 га, профилактических мероприятий – на площади 2 га ежегодно.

Место проведения мероприятий будет определяться на основании натурных обследований по мере необходимости.

5.7 Охрана территории от незаконных видов деятельности

На предприятии разработана и внедрена процедура выявления и предотвращения нелегальных рубок и другой незаконной деятельности на арендуемых ИП Доронченков А.М. лесных участках

Данная процедура разработана с целью выявления и предотвращения незаконной деятельности на арендуемых ИП Доронченков А.М. лесных участках. Выполнение положений процедуры, а также других требований сертификации является обязательным для всех работников и подрядчиков, ведущих хозяйственную деятельность на арендуемых ИП Доронченков А.М. лесных участках по договорам с предприятием.

6 Мониторинг прироста и динамики леса. Внесение изменений в план лесоправления

Мониторинг прироста и динамики лесов осуществляется в рамках регулярного государственного лесоустройства один раз в 10-15 лет. Между лесоустройствами проводится учет площадей вырубок и облесенных территорий (перевод в лесопокрытую площадь) по действующим нормативам.

В случае значительного повреждения лесов арендованных лесных участков в результате неблагоприятных природных явлений (пожаров, ветровалов, вспышек вредителей и болезней леса и т.п.) по результатам камерального или наземного лесоустройства или актуализации материалов лесоустройства в проекты освоения лесов арендованных участков и в План лесоправления должны вноситься соответствующие изменения, особенно в расчет объемов ежегодной заготовки древесины при значительном (более 10%) изменении объемов спелых и перестойных насаждений, включенных в расчет пользования. Также изменения в План лесоправления должны вноситься по результатам выделения площадей ВПЦ с запретом заготовки древесины если данный запрет охватывает более 5% запасов эксплуатационных лесов, включенных в планы лесозаготовки на текущий период. Помимо этого, в Проекты освоения лесов и План лесоправления должны вноситься изменения в случае изменения лесохозяйственных

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

регламентов по арендованным участкам или изменения таксационных характеристик насаждений в результате лесоустройства.

7 Социально-экономические условия

Арендный участок лесного фонда ИП «Доронченков А.М.», располагается в Вяземском районе Смоленской области: Вяземский муниципальный район расположен в северо-восточной части Смоленской области, и граничит на западе с Сафоновским, на юге с Угранским районом, на севере с Новодугинским и востоке с Гагаринским районом. Климат района умеренно континентальный. Самый холодный месяц январь. Господствующие ветры северные юго-западные. Около 40% района покрыто смешенными лесами. Всего насчитывается 108 населенных пунктов. Экономика района устойчива. В последние годы отмечается рост производственных показателей ряда предприятий. В районе зарегистрировано 89 индивидуальных предпринимателей, занимающихся заготовкой и переработкой леса, розничной торговлей.

Транспортная обеспеченность района хуже, чем в среднем по области, но интенсивность грузооборота выше, что вполне объяснимо перевозкой таких массовых грузов, как древесина.

Основная масса населения представлена этническими русскими и переселенцами в третьем-четвертом поколении из Белоруссии. Доля представителей других национальностей незначительная.

Наименование сельских поселений

РАЙОН	ПОСЕЛЕНИЕ	НАСЕЛЕННЫ Й ПУНКТ	ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ / СТАРОСТА ПОСЕЛЕНИЯ / представитель сообщества и охотхозяйств	Почта / Телефон
Вяземский	Степаниковское	Село Новый	Гл.адм. Петров Александр Иванович	215111, Смоленская обл. Вяземский р-н, село Новый, ул.1 Мая, д.1 тел.8(48131)3-83-35,3-83-19
Вяземский	Кайдаковское	Деревня Кайдаково	Гл.адм. Мингинский Артем Романович	215101, Смоленская обл. Вяземский р- н, д. Кайдаково, ул. Центральна я, 7
Вяземский	Кайдаковское, Степаниковское	Деревня Ефремово	И.П. «Волков плес» Волков Михаил Викторович	215165, Смоленская обл., Вяземский р- н, д. Ефремово
Вяземский	Администрация МО «Вяземский район» Смоленской области	Г. Вязьма	И.о. гл. адм. Смоляков Олег Михайлович	215110, Смоленская обл., г. Вязьма, ул. пр. 25 Октября, д. 11, тел. 8(48131)4- 11-50.
Вяземский	Госохотинспекция по Вяземскому району, Смоленской области	Г. Вязьма	Ст. Госохотинспектор Комиссаров Сергей Николаевич	215110, Смоленская обл., г. Вязьма, ул. 1 Мая, д. 8 , тел.
Вяземский	Кайдаковское, Степаниковское	Г. Вязьма	Ген. директор ООО «Лестранс» Гасанов Руслан Байрамович	215110, г. Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Песочная , д. 12, пом. 1. тел. +7(48131)4-

Название документа	План лесопользования арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	12/01/2026	Утверждено А.М. Доронченков
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Подпись	

				12-56
Вяземский	Кайдаковское, Степаниковское	Г.Вязьма	Руководитель ООО «Ежик» Хоненко Николай Николаевич	215630, Смоленская обл. пгт. Холм-Жирковский, ул. Нахимова, д. 17, офис 1, тел.
Вяземский	Кайдаково, Степаниковское	Г.Вязьма	Ген. дир. ООО «Смоленское ЛХПО» Веселов Виктор Васильевич	214015, Смоленская обл. г. Смоленск, Краснофлотский 4-пер., д. 15е, тел. +7(4812)38-13-25

7.1 Социальная политика в отношении работников предприятия

Предприятие проводит ответственную социальную политику. В первую очередь социальная политика предприятия направлена на обеспечение достойной заработной платы и комфортных условий труда и отдыха для работников предприятия.

Все работники на участке лесозаготовки обеспечены спецодеждой, СИЗ, местами для отдыха и приема пищи. Также им предоставляется трехразовое питание на время нахождения на вахтовом участке.

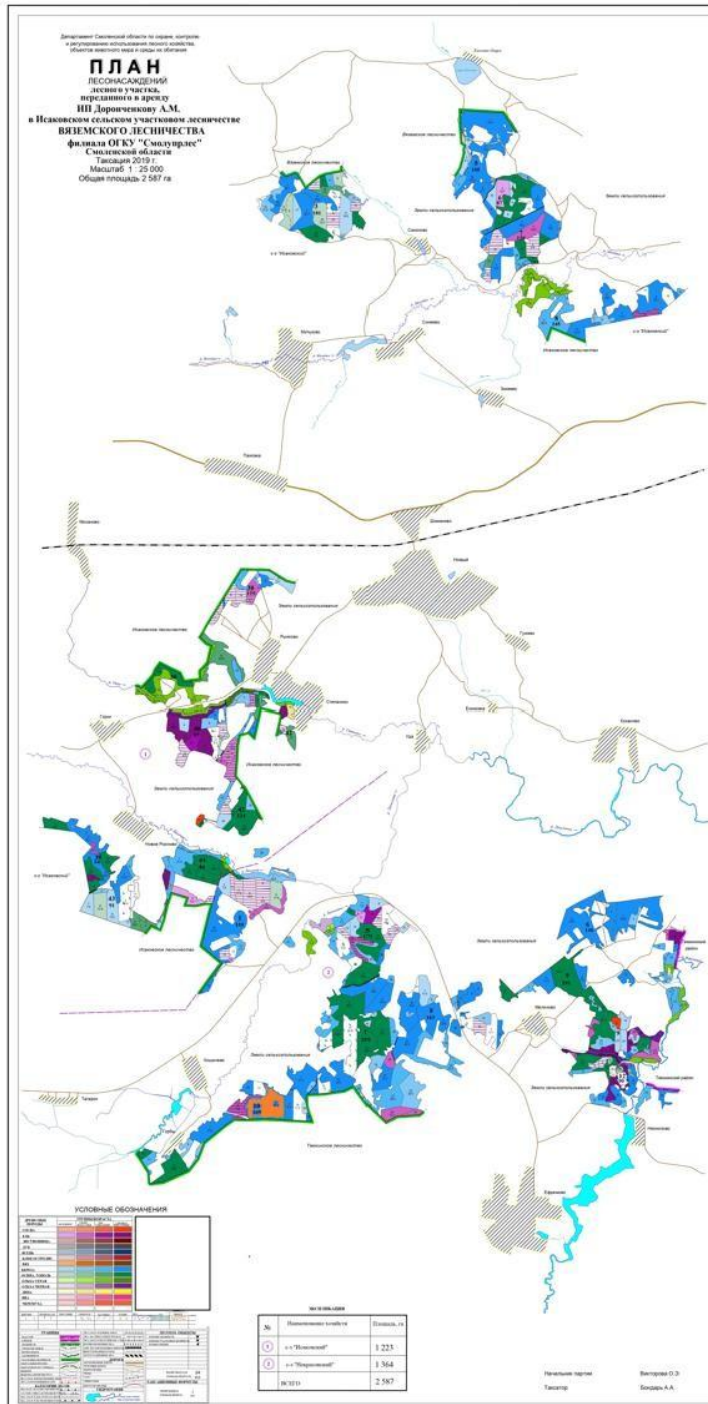
7.2 Взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами

Предприятие наладило взаимодействие с администрацией Вяземского муниципального района, регулярно оказывается благотворительная помощь (выделяются как финансовые средства так и древесина в виде дров или пиломатериалов по заявкам администрации). Предприятие оказывает посильную помощь администрации Сельских поселений. Оказывается благотворительная помощь (выделяются как финансовые средства так и древесина в виде дров по заявкам администрации). Значительна роль предприятия в поддержании в рабочем состоянии дорог и мостов в районе расположения арендованных участков. Предприятие участвует в поддержании за счет собственных средств дороги местного значения. По заявкам администраций на местном и районном уровнях предприятие оказывает финансовую помощь для проведения культурно-массовых мероприятий и поддержки нуждающихся представителей местного населения (старики, ветераны и пр.). Также предприятие поставляет дрова, оказывает помощь сельским поселениям в ремонте социальных объектов (пиломатериалами и другими средствами) и очистке населенных пунктов от снега зимой.

Дополнительную информацию по планам и результатам хозяйственной деятельности можно получить у ответственного по сертификации amdor99@mail.ru

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	09/07/2025	А. М. Доронченков Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	

Приложение, картосхемы



Общая площадь	1223,06					
Общая площадь репрезентативных участков* в совокупности с	123,8					
Индикатор 6.5.5 выполнен, Общая площадь репрезентативных участков в совокупности с другими компонентами сети охраняемых участков составляет более 10% от площади управляемого участка	10,12%					
Сеть репрезентативных участков						
Наименование типа леса	Шифр типа леса	S типа леса в аренде, га	S типа леса, в сети охраняемых участков, га	Общий %	% от площади охраняемых участков	
Сосняк Черничный	Ч	4,8	4,8		3,88	
Сосняк Долгомошный	ДМ	2,5	2,5		2,02	
Ельняк Словеный	ЕСЛ	1135,56	81,5		65,83	
Ельняк Черничный	ЕЧ	1,8	1,8		1,45	
Ельняк Приручейный	ЕПРЧ	62,4	32,6		26,33	
Ельняк Долгомошный	ЕДМ	0,6	0,6		0,48	
Прочие земли, дороги и тд...		15,4	0		0	
Итого		1223,06	123,8		10,12%	
Лесничество	Категория лесов	Квартал	Выдел	Площадь, га	ВПЦ	Тип леса
с-3 Исковский	Экспл. леса	42	8	2,7	Р	Ч
с-3 Исковский	Экспл. леса	42	17	2,1	Р	Ч
с-3 Исковский	Экспл. леса	43	33	2,5	Р	ДМ
с-3 Исковский	Экспл. леса	3	23	0,6	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	7	9	2	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	7	10	3	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	7	11	1,1	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	7	12	0,5	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	30	13	6,3	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	30	14	0,9	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	40	2	6,5	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	40	5	34	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	42	10	3,1	5,5	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	43	4	10,7	Р	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	44	4	4,2	Р	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	44	8	1,3	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	44	9	4,5	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	44	10	2,6	4,1	ЕСЛ
с-3 Исковский	Экспл. леса	43	3	1,8	Р	ЕЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	8	1	13,1	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	8	13	2,1	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	8	14	2,7	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	8	15	0,5	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	8	16	2,6	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	40	1	6,1	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	42	1	5,5	4,1	ЕПРЧ
с-3 Исковский	Экспл. леса	39	3	0,6	Р	ЕДМ
Итого				123,8		
Общая площадь	1364,9					
Общая площадь репрезентативных участков* в совокупности с другими компонентами сети охраняемых участков	137,3					
Индикатор 6.5.5 выполнен, Общая площадь репрезентативных	10,06%					
Сеть репрезентативных участков						
Наименование типа леса	Шифр типа леса	S типа леса в аренде, га	S типа леса, в сети охраняемых участков, га	Общий %	% от площади охраняемых участков	
Сосняк Долгомошный	ДМ	6,6	4,3		3,13	
Ельняк Словеный	ЕСЛ	1293,9	87,1		63,51	
Ельняк Черничный	ЕЧ	2,5	2,5		1,82	
Ельняк Приручейный	ЕПРЧ	43,8	41,2		30,01	
Ельняк Долгомошный	ЕДМ	9,1	2,1		1,53	
Прочие земли, дороги и тд...		11	0		0	
Итого		1364,9	137,3		10,06%	
Лесничество	Категория лесов	Квартал	Выдел	Площадь, га	ВПЦ	Тип
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	1	1	15	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	1	2	1,8	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	1	3	7,6	5,1,0	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	1	7,4	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	2	3,8	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	3	7,5	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	4	0,9	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	5	7	4,2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	6	1,3	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	5	7	7,5	4,2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	10	4,6	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	11	2,4	4,1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	12	1,8	4,1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	6	13	1,6	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	12	6,3	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	13	6,9	4,1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	17	3	4,2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	22	9,5	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	26	4,8	4,2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	28	3,8	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	31	0,4	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	9	32	2	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	1	4,8	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	9	0,7	4,2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	10	1	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	14	1,3	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	15	6,3	4,2	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	18	7,7	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	23	0,6	4,1	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	24	0,8	4,1	ЕПРЧ
с-3 Некрасовский	Леса водоохранных зон	12	26	0,3	4,2	ЕСЛ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	8	7	2,5	Р	ЕЧ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	8	17	4,3	Р	ДМ
с-3 Некрасовский	Эксплуатационные леса	9	6	2,1	Р	ЕДМ
Итого				137,3		

Название документа	План лесоуправления арендованными ИП Доронченков А.М. лесными участками.		Версия	Ver.02
Дата документа	23/09/2024	Дата изменения	09/07/2025	А. М. Доронченков _____ Подпись
Применим для:	ИП А.М. Доронченков		Утверждено А.М. Доронченков	