



**ОТЧЕТ
ПО МОНИТОРИНГУ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И
ЛЕСОВ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ**

ЗАО «Плайтерра»

/ОТЧЕТ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОСТИ/

Исполнитель: Вдовин Е.С.

г. Саранск
2021 г.

Оглавление

1. Порядок мониторинга.	3
2. Анализ результатов мониторинга.	3
3. Сведения о предприятии.	3
4. Установленные и фактические объемы заготовки древесины по всем видам пользования.	6
4.1. Соотношение площадей сплошных и не сплошных рубок.	8
5. Площади рубок и их распределение по целевому назначению, категориям защитности, хозяйствам и по видам и способам рубок.	8
6. Средний прирост в лесном фонде арендной базы и в различных категориях насаждений.	11
7. Объемы лесовосстановительных мероприятий по способам и методам.	11
8. Породная, возрастная и бонитетная структура насаждений.	13
7. Информация, позволяющая судить о составе и изменениях флоры и фауны.	14
8. Динамика изменения численности видов, взятых под охрану.	17
9. Площади охраняемых территорий.	19
10. Объемы биотехнических мероприятий.	25
11. Объемы и виды мероприятий по защите и охране леса.	29
12. Влияние ведения лесозаготовительной деятельности предприятия на социальные аспекты местного населения.	37
13. Объемы, общие и приведенные затраты на проведения лесохозяйственных мероприятий.	41
14. Мероприятия, проводимые в ЛВПЦ.	42
15. Предложения по изменению процедуры мониторинга.	43



ПРОГРАММА

МОНИТОРИНГА ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗАО «Плайтерра»

В рамках сертификации лесопользования ЗАО «Плайтерра» внедряет процедуру мониторинга лесозаготовительной и лесохозяйственной деятельности на территории арендуемых участков лесного фонда.

Ответственное лицо за проведение мониторинга – советник генерального директора ЗАО «Плайтерра» по развитию лесных ресурсов.

Предприятием разрабатывается программа мониторинга, которая описывает используемые для анализа хозяйственной деятельности параметры, периодичность их оценки, процедуры отслеживания этих параметров и указывает ответственные подразделения за проведение мониторинга и составление отчета.

Результаты мониторинга за прошедший календарный год формируются в отчет в период с марта по июнь следующего календарного года по каждой организации – держателю сертификата.

Показатели, применяемые для анализа хозяйственной деятельности, указываются в динамике, начиная с года выдачи сертификата для выявления и оценки происходящих изменений.

Резюме отчета по мониторингу должно быть доступно для общественности (веб-сайт компании и/или другие способы), учитывая требования к защите конфиденциальной информации.

Результаты мониторинга должны быть использованы при выполнении планов хозяйственных мероприятий и их пересмотрах.

На основании результатов мониторинга оценивается, в том числе, эффективность мер по сохранению и усилению характеристик лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ).

1. Порядок мониторинга.

Для ведения ежегодного мониторинга разработаны формы таблиц, в которые заносятся данные по арендованным участкам лесного фонда. Перед каждой таблицей указаны процедуры сбора информации для оценки параметров мониторинга, а также периодичность их сбора.

2. Анализ результатов мониторинга.

Данные таблиц, составленных по итогам деятельности за календарный год, сравниваются с данными аналогичных таблиц за предыдущие годы и, на основе анализа изменений данных, выявляются тенденции, которые учитываются при ежегодном и/или перспективном планировании деятельности предприятия. По каждому параметру формулируются выводы. Анализы результатов мониторинга формируются в виде отчета и выкладываются на сайт предприятия для общественности.

3. Сведения о предприятии.

ЗАО «Плайтерра». Свидетельство о государственной регистрации: регистрационный №1011. Зарегистрировано Постановлением Главы Zubovo - Полянского района Республики Мордовия №341. Дата государственной регистрации: 27 октября 1999 г., наименование регистрирующего органа: Администрация Zubovo -Полянского района Республики



Мордовия, Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц о юридическом лице, зарегистрированном до 01 июля 2002 г., серия 13 №000265735, дата внесения записи: 23 ноября 2002 г., наименование регистрирующего органа: Межрайонная инспекция МНС России № 6 по Республике Мордовия Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе серии 13 №000266479, ИНН 1308080071, КПП 130801001, Юридический адрес: Российская Федерация, Республика Мордовия, Zubovo-Polyanskiy район, р.п. Умет, ул. Ленинская, д. 1.

Основной целью Общества является получение прибыли.

Основным видом деятельности Общества является: производство фанеры, деревянных фанерованных панелей и аналогичных слоистых материалов, древесных плит из древесины и других одревесневших материалов.

ИП Агапкина Е.Г. адрес: Рязанская область, Пителинский район, с. Гридино, ул. Крупской, д. 41. ИНН 621000003669. ИП Агапкина Е.Г. занимается заготовкой древесины на арендованном лесном участке, переработкой древесины и реализацией лесопродукции. ИП Агапкина Е.Г. крупное предприятие лесной и деревообрабатывающей промышленности Рязанской области. Основной вид продукции – фанерный кряж, пиловочник хвойных и лиственных пород, пиломатериалы. Продукция реализуется на внутреннем рынке. ИП Агапкина Е.Г. является арендатором лесного участка на основании договора аренды лесного участка № б/н от участка от 10.06.10 г. 28.07.2010 г. по Ерахтурскому лесничеству. Общая площадь участка – **23720,0** га с запасом ликвидной древесины спелых и перестойных насаждений – **1445,9** тыс. м³

Таблица 1.

Местонахождение арендуемой территории

Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
Ерахтурское	1-74,76-81,85,86,96-101,109-113 части кварталов: 83,84,89,90	10839
Увязское	1-8,10-86	8839
Веряевское	1-28,30-58	5923
Всего		23720

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями (95,9 %), покрытыми лесом (92,4 %). Нелесные земли (4,1 %) представлены сенокосами (0,5 %), водами (0,2 %), дороги (1,6 %), усадебные (0,5 %), болота (0,9 %) и прочие земли (0,4 %).

ИП Кузьмин А.М. адрес: Рязанская область, Ермишинский район, р.п. Ермишь, пл. Ленина д. 26 Е. ИНН 620100150471. ИП Кузьмин А.М. занимается заготовкой древесины на арендованном лесном участке, переработкой древесины и реализацией лесопродукции. ИП Кузьмин А.М. крупное предприятие лесной и деревообрабатывающей промышленности Рязанской области. Основной вид продукции – фанерный кряж, пиловочник хвойных и лиственных пород, пиломатериалы. Продукция реализуется на внутреннем рынке. ИП Кузьмин А.М. является арендатором лесного участка на основании договора аренды лесного участка на основании договора о перенайме лесного участка от 03.10.11 г. 19.12.2011 г. по Мердушинскому лесничеству. Общая площадь участка – **20382,0411** га с запасом ликвидной древесины спелых и перестойных насаждений – **944,9** тыс. м³.

Таблица 2.

Местонахождение арендуемой территории

Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
Мердушинское	1-111, 113-119, 121, 123-166, 168-203	20382,0411



Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
Всего		20382,0411

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями (96,7 %), покрытыми лесом (80,3 %). Нелесные земли (3,3 %) представлены сенокосами (0,2 %), водами (0,1 %), дороги (1,6 %), болота (0,9 %) и прочие земли (0,5 %).

ИП Горелов М.М. адрес: Рязанская область, Касимовский район, р.п. Сынтул, ул. Школьная д. 23. ИНН 620400004400. ИП Горелов М.М. занимается заготовкой древесины на арендованном лесном участке, переработкой древесины и реализацией лесопродукции. ИП Горелов М.М. среднее предприятие лесной и деревообрабатывающей промышленности Рязанской области. Основной вид продукции – фанерный кряж, пиловочник хвойных и лиственных пород, пиломатериалы. Продукция реализуется на внутреннем рынке. ИП Горелов М.М. является арендатором лесного участка на основании договора аренды лесного участка на основании договора о перенайме лесного участка от 03.10.11 г. 19.12.2011 г. по Некрасовскому лесничеству. Общая площадь участка – **14852,8331** га с запасом ликвидной древесины спелых и перестойных насаждений – **3163,3** тыс. м³.

Таблица 3.

Местонахождение арендуемой территории

Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
Некрасовское	1-159	14852,8331
Всего		14852,8331

Земли лесного фонда представлены преимущественно лесными землями (93,5 %), покрытыми лесом (92,1 %). Нелесные земли (6,5 %) представлены водами (0,1 %), дороги (1,2 %), болота (5,0 %) и прочие земли (0,2 %).



4. Установленные и фактические объемы заготовки древесины по всем видам пользования

По результатам деятельности предприятия за календарный год заполняется таблица 1, где приводятся установленный и фактический ежегодный объем заготовки по категориям целевого назначения лесов. Отдельно выделяются уставленный и фактический объемы заготовок сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях.

Таблица 4

Установленные и фактические объемы заготовки древесины

Целевое назначение лесов, хозяйства	Объемы заготовки древесины в 2018, куб. м.							
	Установленный			Фактический				
	Всего	Из них сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях		Всего	Из них сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях	Выборочная рубка погибших насаждений	Добровольно но выборочные рубки	Рубка ухода за лесом
ИП Агапкина Е.Г.	87330	80700		84647	79863	1502	1899	1383
ИП Кузьмина А.М.	60890	55200		60890	54804	396	-	5690
ИП Горелов М.М.	38560	35500		38560	35500	-	-	3060
Итого по всем договорам	186780,0	171400,0		184097,0	170167,0	1898,0	1899,0	10133,0
Целевое назначение лесов, хозяйства	Объемы заготовки древесины в 2019, куб. м.							
	Установленный			Фактический				
	Всего	Из них		Всего	Из них	Выборочная рубка погибших насаждений	Добровольно но выборочные рубки	Рубка ухода за лесом
		рубками в спелых и перестойных насаждениях	Выборочная рубка ухода за лесом		сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях			

жде
ний

ИП Агапкина Е.Г.	91400	84200	6100	1100	82926	76941	1759	2922	1100
ИП Кузьмин А.М.	60890	55200		5690	45893	40203	-	-	5690
ИП Горелов М.М.	38560	35500		3060	38560	35500	-	-	3060
Итого по всем договорам	186780,0	171400,0	6100	9850	167379,0	152644	1759,0	2922	9850

**Целевое назначение лесов,
хозяйства**

Объемы заготовки древесины в 2020, куб. м.

	Установленный				Фактический				
	Всего	Из них			Всего	Из них	Выборочная	Доброволь	Рубка
		рубками	Выб	рубка		сплошными	рубка погибших	но	ухода за
		в	ороч	ми		рубками в	насаждений	выборочны	лесом
		спелых и	ная	ухода		спелых и		е рубки	
		перестой	рубк			перестойных			
		ных	а			насаждениях			
		насажде	поги						
		ниях	бши						
			х						
			наса						
			жде						
			ний						
ИП Агапкина Е.Г.	91400	84200	6100	1100	86144	80513	1053	3468	1110
ИП Кузьмин А.М.	60890	55200		5690	60890	55200			5690
ИП Горелов М.М.	38560	35500		3060	38352	35292			3060
Итого по всем договорам	186780,0	171400,0	6100	9850	185386	171005	1053	3468	9860

Краткие выводы:

Динамика объемов заготовки за прошлые годы:

2014 год 94,0 %
2015 год 94,8 %
2016 год 94,4 %
2017 год 79,4 %
2018 год 99 %
2019 год 90%
2020 год 99%

Анализ освоения расчетной лесосеки показывает, что среднее освоение ежегодного объема изъятия лесосеки находится на уровне более 90%, за исключением 2017 года (по причине обильных осадков). Данный процент освоения может гарантировать равномерное распределение насаждений по группам возраста, т.к. на данных участках принята расчетная лесосека равномерного пользования

4.1. Соотношение площадей сплошных и не сплошных рубок.

Соотношение площадей сплошных и не сплошных рубок приведено в таблице 2.

Таблица 5

Соотношение площадей сплошных и не сплошных рубок

Год	2018	2019	2020	2021	2022
Общая площадь лесосек всего, га;	1266,1	1113,1	1197,7		
Общая площадь лесосек по членам группы, га / % выборочных рубок от общей площади лесосек					
ИП Агапкина Е.Г.	560/18,4	482,4/21,1	498,4/19,7		
ИП Горелов М.М.	454,1/31,3	279,1/23,3	255,6/25,4		
ИП Кузьмин А.М.	252/25,8	351,6/32,9	443,7/26,1		

5. Площади рубок и их распределение по целевому назначению, категориям защитности, хозяйствам и по видам и способам рубок.

По результатам деятельности за календарный год заполняется таблица 2, где указываются установленная и фактическая площади рубок по категориям целевого назначения лесов. Отдельно выделяются площади сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях. Таблица



заполняется по данным учета лесного фонда и годовой отчетности предприятия ответственным за проведение мониторинга или иным сотрудником по его поручению.

Таблица 6

Площади рубок и их распределение по способам

Целевое назначение лесов, хозяйства	Фактическая площадь 2018, га				
	Всего	Из них сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях	Выборочная рубка погибших насаждений	Добровольно выборочные рубки	Рубка ухода за лесом
ИП Агапкина Е.Г.	471,5	368,5	57,5	7,9	37,6
ИП Кузьмин А.М.	468,1	326	14	-	128,1
ИП Горелов М.М.	278,1	213	-	-	65,1
Целевое назначение лесов, хозяйства	Фактическая площадь 2019, га				
	Всего	Из них сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях	Выборочная рубка погибших насаждений	Добровольно выборочные рубки	Рубка ухода за лесом
ИП Агапкина Е.Г.	482,4	380,8	70,5	12,1	19,0
ИП Кузьмин А.М.	351,6	236			115,6
ИП Горелов М.М.	279,1	214,1			65
Целевое назначение лесов, хозяйства	Фактическая площадь 2020, га				
	Всего	Из них сплошными рубками в спелых и	Выборочная рубка погибших насаждений	Добровольно выборочные рубки	Рубка ухода за лесом



	перестойных насаждениях				
ИП Агапкина Е.Г.	498,4	375,8	65	12	45,6
ИП Кузьмин А.М.	443,7	327,6			116,1
ИП Горелов М.М.	255,6	190,6			65

Краткие выводы: В целом расчетная лесосека по всем видам пользования в 2020 году была освоена на 99 %. Средняя площадь сплошных рубок по ИП Кузьмин А.М. составила 7,3 га, по ИП Агапкина Е.Г. 6,7 га, ИП Горелов М.М. составила 7,9 га.

В рамках «Программы выполнения индикатора 6.3.7» проведен анализ динамики средних значений площади лесосек

Средняя площадь лесосек ИП Агапкиной Е.Г. составляет:

За 2014 год 15,7 га

За 2015 год 15,5 га

За 2016 год 10,5 га

За 2017 год 6,7 га

За 2018 год 6,8 га

За 2019 год 9,5 га

Анализ средней площади лесосек на арендованной территории ИП Агапкиной Е.Г. показывает, что в результате выполнения плана лесоуправления намеченные прогнозы по снижению площади сплошных рубок выполняются.

Средняя площадь лесосек ИП Кузьмина А.М. составляет:

За 2014 год 10,5 га

За 2015 год 8,6 га

За 2016 год 5,9 га

За 2017 год 4,7 га

За 2018 год 4,9 га

За 2019 год 8,6 га

Анализ средней площади лесосек на арендованной территории ИП Кузьмина А.М. показывает, что в результате выполнения плана лесоуправления намеченные прогнозы по снижению площади сплошных рубок выполняются.

Средняя площадь лесосек ИП Горелов М.М. составляет:

За 2018 год 7,6 га

За 2019 год 9,0 га

Анализ средней площади лесосек на арендованной территории ИП Горелов М.М. показывает, что в результате выполнения плана лесоуправления намеченные прогнозы по снижению площади сплошных рубок выполняются.

За прошедшие годы доля участков большой площади составляет значение от 5 до 15%, что возможно принять как незначительную.

6. Средний прирост в лесном фонде арендной базы и в различных категориях насаждений.

В таблицу 4 записывают изменения по приросту в арендной базе 1 раз в 10 лет при разработке Проектов освоения лесов и при проведении очередного лесоустройства. Таблица заполняется по данным учета лесного фонда и по данным лесничества ответственными за проведение мониторинга или иными сотрудниками по его поручению.

Среднее изменение запаса на 1 га (ежегодный прирост – куб.м./га) по материалам лесоустройства.

Таблица 7

Общий средний прирост насаждений

Основные лесообразующие породы	Прирост на 1 га покрытых лесом земель, куб. м.		
	ИП Агапкина Е.Г.	ИП Кузьмин А.М.	ИП Горелов М.М.
Сосна	3,5	6,0	3,0
Ель	3,4	4,7	3,7
Итого по хвойным:	3,5	5,9	3,0
Дуб	1,9	4,1	3,0
Итого по твердолиственным:	1,9	4,1	3,0
Береза	2,6	3,2	2,3
Осина	3,7	4,2	4,5
Липа	3,7	4,1	4,4
Итого по мягколиственным:	2,8	3,2	2,4
ВСЕГО:	2,7	3,7	2,7

Краткие выводы: По показателям среднего прироста обозначенного в таблице 4, можно сделать вывод по договору аренды ИП Кузьмина А.М. о высоких средних значениях прироста по хвойному хозяйству (5,9 куб. м./га) и достаточно низкому по лиственному хозяйству (3,2 куб. м./га).

По договору аренды ИП Агапкиной Е.Г. о высоких средних значениях прироста по хвойному хозяйству (3,5 куб. м./га) и достаточно низкому по лиственному хозяйству (2,8 куб. м./га).

По договору аренды ИП Горелова М.М. о высоких средних значениях прироста по хвойному хозяйству (3,0 куб. м./га) и достаточно низкому по лиственному хозяйству (2,7 куб. м./га).

Величина среднего прироста является величиной условно постоянной и рассчитывается при проведении лесоустроительных работ на 10-летний промежуток времени.

7. Объемы лесовосстановительных мероприятий по способам и методам.

Основным способом лесовосстановления после проведения лесозаготовительных работ является естественное возобновление. В среднем на 25 % вырубаемых площадей проводятся меры по содействию естественному возобновлению леса (сохранение жизнеспособного подроста и молодняка, оставление одиночных и групповых семенников и семенных куртин). Примерно 55 % вырубок оставляются под

естественное заращивание, остальная доля, около 20 %, приходится на искусственное лесовосстановление - посадку лесных культур сосны.

После выполнения работ, запланированных на год, в таблицу 8 вносятся объемы лесовосстановительных работ ответственным за мониторинг или иным сотрудником по его поручению.

Таблица 8

Объемы лесовосстановительных мероприятий в 2020

Лесовосстановительные работы	ИП Агапкина Е.Г.	ИП Кузьмин А.М.	ИП Горелов М.М.
Искусственное лесовосстановление			
Подготовка почвы под лесные культуры текущего года, га в т.ч. мех. способом	0,0	0,0	0,0
Объем за 2018 год	7,9	10	-
Объем за 2019 год	5,9	2,5	2,5
Подготовка почвы под лесные культуры будущего года, га в т.ч. мех. способом	62,3 62,3	8,7 8,7	30,6 30,6
Объем за 2018 год	53	8,2	30,4
Объем за 2019 год	53	8,2	30,4
Создание лесных культур (посадка), га в т.ч. ручным способом	60,3 60,3	8,0 8,0	30,0 30,0
Объем за 2018 год	60,2	8,4	30,0
Объем за 2019 год	60,9	10,7	32,9
Дополнение лесных культур, га в т.ч. ручным способом	27,6 27,6	5 5	24,6 24,6
Объем за 2018 год	21,4	5	16,0
Объем за 2019 год	27,5	4	16,0
Агротехнический уход в культурах, га в т.ч. мех. способом ручным способом	388,5 388,5 0,0	41,5 0,0 41,5	130,6 64,7 65,9
Объем за 2018 год	309,2	51,1	132,3
Объем за 2019 год	347,2	41,4	134,1
Осветления и прочистки культур, га в т.ч. ручным способом	95,2 95,2	10,0 10,0	1,0 1,0
Объем за 2018 год	92,2	9,1	1,0
Объем за 2019 год	92,4	9,0	1,0
Естественное лесовозобновление			
Естественное лесовозобновление (механизированная минерализация почвы)	36,8	-	-

Объем за 2018 год	36,9	-	-
Объем за 2019 год	38,6		
<p><u>Краткие выводы:</u> В 2020 году выполнение лесохозяйственных мероприятий по рубкам ухода за молодняками (осветления и прочистки) выполнены в полном объеме согласно проекта освоения.</p> <p>В 2020 году полностью выполнены мероприятия по дополнению лесных культур.</p> <p>Таким образом, в динамике объемные показатели по объемам лесовосстановительных мероприятий остаются приблизительно на одном уровне.</p>			

8. Породная, возрастная и бонитетная структура насаждений.

Данные по характеристике участка, в которых отражены показатели породной, возрастной и бонитетной структуры насаждений согласно договора аренды и проекта освоения лесов, приведены в табличном виде (таблица 5). Динамика породной, возрастной и бонитетной структуры насаждений лесных участков на арендуемой территории проводится с периодичностью проведения очередного лесоустройства. При проведении нового лесоустройства данные будут обновлены. В таблицу 5 заносятся данные изменения структуры насаждений ответственным за мониторинг. Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.

Таблица 9

Средние таксационные характеристики насаждений арендованного лесного участка (ИП Агапкина Е.Г.)

Преобладающая порода	Покрываемая лесом площадь, га	Запас насаждений на 1 га, м ³	Средний возраст, лет	Средний бонитет, класс	Относительная полнота, ед.
Сосна	5443	199	57	1,4	0,63
Ель	172	133	41	1,6	0,58
Лиственница	-	-	-	-	-
Итого по хвойному хозяйству	5615	197	56	1,4	0,63
Дуб низкоств.	15	186	66	2,2	0,53
Итого твердолиственному хозяйству	15	186	66	2,2	0,53
Береза	12438	131	44	1,3	0,66
Осина	2835	127	32	1,2	0,69
Липа	191	296	64	2,0	0,71
Ольха черная	411	206	61	2,0	0,58
Ива древовидная	207	48	24	3,9	0,68
Итого по мягколиственному хозяйству	16082	134	43	1,3	0,66
ВСЕГО:	21922	153	47	1,4	0,65

Краткие выводы: Проанализировав породную, возрастную структуру насаждений, можно вывести средние таксационные показатели участка (см. табл. 6).

Основными лесобразующими породами на территории аренды являются сосна, береза, осина, липа. Представленность мягколиственных древостоев составляет 73%, хвойных 27%. Средний

Преобладающая порода	Покрытая лесом площадь, га	Запас насаждений на 1 га, м ³	Средний возраст, лет	Средний бонитет, класс	Относительная полнота, ед.
класс бонитета всех насаждений – I,4; в том числе хвойных – I,4; мягколиственных – I,3, твердолиственных 2,2. Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.					

Таблица 10

Средние таксационные характеристики насаждений арендованного лесного участка (ИП Кузьмин А.М.)

Преобладающая порода	Покрытая лесом площадь, га	Запас насаждений на 1 га, м ³	Средний возраст, лет	Средний бонитет, класс	Относительная полнота, ед.
Сосна	2643	251	49	1,4	0,74
Ель	184	286	41	1,9	0,69
Лиственница	-	-	-	-	-
Итого по хвойному хозяйству	2827	255	48	1,4	0,74
Дуб	10	214	53	1,5	0,70
Итого твердолиственному хозяйству	10	214	53	1,5	0,70
Береза	12315	207	49	1,4	0,70
Осина	843	253	53	1,1	0,68
Ольха серая	-	-	-	-	-
Ольха черная	247	201	55	2,1	0,51
Липа	115	284	52	1,9	0,69
Итого по мягколиственному хозяйству	13586	212	50	1,4	0,70
ВСЕГО:	16357	214	49	1,4	0,70

Краткие выводы: Проанализировав породную, возрастную структуру насаждений, можно вывести средние таксационные показатели участка (см. табл. 7).

Основными лесообразующими породами на территории аренды являются сосна, береза, осина, липа. Представленность мягколиственных древостоев составляет 83%, хвойных 17%.

Средний класс бонитета всех насаждений – I,4; в том числе хвойных – I,4; мягколиственных – I,4, твердолиственных 1,5.

Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.

Таблица 11

Средние таксационные характеристики насаждений арендованного лесного участка (ИП Горелов М.М.)

Преобладающая порода	Покрытая лесом площадь, га	Запас насаждений на 1 га, м ³	Средний возраст, лет	Средний бонитет, класс	Относительная полнота, ед.
Сосна	6395	169	52	1,9	0,64
Ель	175	151	36	1,9	0,70

Итого по хвойному хозяйству	6570	169	51	1,9	0,65
Дуб	14	282	104	1,9	0,60
Итого твёрдолиственному хозяйству	14	282	104	1,9	0,60
Береза	6705	108	39	1,8	0,64
Осина	297	233	53	1,1	0,74
Ольха черная	65	211	84	2,3	0,53
Липа	25	287	70	1,4	0,58
Итого по мягколиственному хозяйству	7092	115	40	1,8	0,65
ВСЕГО:	13676	141	46	1,9	0,65

Краткие выводы: Проанализировав породную, возрастную структуру насаждений, можно вывести средние таксационные показатели участка (см. табл. 8).

Основными лесообразующими породами на территории аренды являются сосна, береза, осина, липа. Представленность мягколиственных древостоев составляет 52%, хвойных 48%. Доля твердолиственных насаждений менее 1 %.

Средний класс бонитета насаждений – 1,9.

Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.

7. Информация, позволяющая судить о составе и изменениях флоры и фауны.

Сбор информации по данному пункту осуществляется ответственным за ведение мониторинга в лесничестве, участковом лесничестве, добровольных обществах охотников и рыболовов у госохотинспекторов, научно-исследовательских институтах, при опросе местного населения. Жизнь большинства видов растений и животных связана с определенными возрастом лесонасаждений. Для контроля динамики изменения численности видов, взятых под охрану, проводится мониторинг индикаторных видов (динамика изменения групп возраста) представлена в таблицах 9-11. Также информация о флоре представлена в таблицах отчета.

Таблица 12

Распределение по группам возраста и годам, га

Год	Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
ИП Агапкина Е.Г.				
2013	6020,5	4682,6	4639,7	7135,4
2014	6440,5	4682,6	4640,5	6715,4
2015	6852,3	4270,8	4639,7	7127,2
2016	7274,0	3849,1	4640,6	6705,5
2017	6863,6	3438,7	4641,3	7115,9
2018	7020,7	3438,7	4641,3	6799,3
2019	7401,5	3438,7	4641,3	6418,5
2020	7770	3438,7	4641,3	6050

Год	Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
ИП Кузьмин А.М.				
2013	2535,0	6561,0	2749,0	4398,0
2014	2767,0	6561,0	2749,0	4166,0
2015	3003,0	6561,0	2513,0	4402,0
2016	2773,0	6791,0	2743,0	4172,0
2017	2500,0	6517,5	3016,5	3898,5
2018	2692,3	6517,5	3016,5	3696,2
2019	2928,3	6517,5	3016,5	3460,2
2020	3254,3	6517,5	3016,5	3134,2
ИП Горелов М.М.				
2018	5422	3968	2815	1290
2019	5701,1	3968	2815	1075,9
2020	5914,1	3968	2815	862,9

Анализ таблицы 9 показывает, что изменения групп возраста насаждений не имеют резких колебаний. Это означает, что в результате хозяйственной деятельности предприятия существующая флора и фауна не подвержена риску снижения численности.

Таблица 13

**Параметры разрешенного использования лесов при заготовке пищевых
лесных ресурсов и сборе лекарственных растений**

Вид пользования	Единица измерения	ИП Агапкина Е.Г.	ИП Кузьмин А.М.	ИП Горелов М.М.
1. Ягоды по видам:				
- брусника: площадь	га	20	10	20
урожайность	кг/га	14	7	14
- черника: площадь	га	30	20	25
урожайность	кг/га	25	15	30
2. Грибы	га	185	85	120
3. Лекарственное сырьё	га	-		

Численность популяций основных видов охотхозяйственных видов животных, обитающих на арендованных лесных участках предоставлена Министерством природопользования Рязанской области по результатам зимних маршрутных учетов.

Таблица 14

**Параметры численности млекопитающих и птиц, отнесенных к охотничьим
ресурсам**

№№ пп	Виды охотничьих ресурсов	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1.	Кабан	особей	895	382	54	65	192
2.	Косуля европейская	особей	123	249	294	280	543
3.	Лось	особей	850	1094	1200	1080	1159
4.	Волк	особей	3	1	3	5	2
5.	Лисица	особей	474	422	474	480	234
6.	Енотовидная собака	особей	53	139	77	69	99

№№ пп	Виды охотничьих ресурсов	Единица измерения	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
7.	Рысь	особей	9	5	20	18	4
8.	Барсук	особей	72	68	107	82	78
9.	Куница лесная	особей	286	278	271	270	179
10.	Горностай	особей	75	22	14	16	6
11.	Лесной хорь	особей	19	0	6	6	6
12.	Зяец-беляк	особей	3463	3407	2782	2841	1554
13.	Зяец-русак	особей	532	811	453	560	174
14.	Бобр европейский	особей	1893	1808	1987	1970	1521
15.	Белки	особей	2589	2595	2431	2430	727
16.	Ондатра	особей	2536	2670	3042	2960	3835
17.	Глухарь обыкновенный	особей	2856	2963	2852	2950	521
18.	Куропатка серая	особей	1476	1432	1442	1442	429
19.	Рябчик	особей	3789	3896	3540	3760	615
20.	Тетерев обыкновенный	особей	13001	12967	12947	12890	3986
21.	Кряква	особей	16786	16625	16566	16570	12879
22.	Чирок свистунок	особей	5823	5232	5286	5186	5249
23.	Чирок трескунок	особей	6987	6542	6481	6380	5463
24.	Серая утка	особей	2024	2128	2026	2120	1506
25.	Красноголовый нырок	особей	182	186	185	190	1524
26.	Хохлатая чернеть	особей	647	705	623	650	466
27.	Шилохвость	особей	720	740	766	780	197
28.	Широконоска	особей	2789	2856	2853	2950	1904
29.	Камышница обыкновенная	особей	1798	1763	1767	1801	1863
30.	Лысуха	особей	2465	2783	2327	2426	3178

Проводя анализ состояния популяций, отнесенных к охотничьим ресурсам, можно заключить следующее. В 2015-2016 годах отмечено резкое снижение численности кабана, т.к. была зафиксирована вспышка африканской чумы, по состоянию на 2020 год численность кабана начала увеличиваться. Незначительные изменения численности зафиксированы и в других популяциях, но данные изменения можно отнести к естественным процессам.

Вышеуказанные сведения брались из «Государственного охотхозяйственного реестра Рязанской области». Данные приведены согласно муниципальных районов Рязанской области, в соответствии с расположением арендованных лесных участков.

На охраняемых участках предприятия, где не ведется хозяйственная деятельность, флора и фауна не подвергается воздействию и остается в неизменном виде.

8. Динамика изменения численности видов, взятых под охрану

Специальной оценкой численности краснокнижных видов занимается Министерство природопользования Республики Мордовия. Для этого во взаимодействии с профильными ВУЗами создаются рабочие группы по выявлению объектов животного и растительного мира, утверждается перечень и заносится в Красную книгу Рязанской области. Все виды, занесенные в Красную книгу, разбиты на 6 категорий. Поскольку данные обследования



проводятся приблизительно раз в 10 лет, то обнаружить динамику в пределах срока действия сертификата невозможно.

ИП Агапкина Е.Г.

Специалистами предприятия составлен перечень потенциально обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений. Перечень составлен по материалам Красной книги Рязанской области и Перечня видов животных, занесенных в красную книгу российской федерации, обитающих на территории Рязанской области (данный список можно запросить у ответственного за сертификацию).

Основное количество краснокнижных видов приурочено к водно-болотным местам обитания, которые предприятие не затрагивает в ходе проведения хозяйственных мероприятий (сохранение водоохраных зон, недопущение размещения ГСМ и техники в водоохраных зонах, отсутствие осушения болот). Также разработаны инструкции для выявления гнездовой хищных птиц и сохранения их ключевых биотопов (буферных зон). Дополнительно предприятием выделяются и сохраняются ключевые биотопы и элементы биоразнообразия, которые являются потенциальными местообитаниями редких и исчезающих видов. Подписано Соглашение с охотобществом о взаимопомощи при выявлении нарушений правил охоты или природоохранного законодательства.

Кроме того, специалистами предприятия при проведении всего комплекса лесохозяйственных мероприятий проводится осмотр лесных участков, в которых потенциально могут обитать редкие и исчезающие виды животных и растений. В случае выявления таких мест в дальнейшем работа будет продолжаться, как в части сохранения, так и в части оценки динамики численности обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений.

Исходя из этого комплекса природоохранных мероприятий, можно заключить, что хозяйственная деятельность, осуществляемая предприятием, не оказывает существенного влияния на численность видов, взятых под охрану.

ИП Кузьмин А.М.

Специалистами предприятия составлен перечень потенциально обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений. Перечень составлен по материалам Красной книги Рязанской области и Перечня видов животных, занесенных в красную книгу российской федерации, обитающих на территории Рязанской области (данный список можно запросить у ответственного за сертификацию).

Основное количество краснокнижных видов приурочено к водно-болотным местам обитания, которые предприятие не затрагивает в ходе проведения хозяйственных мероприятий (сохранение водоохраных зон, недопущение размещения ГСМ и техники в водоохраных зонах, отсутствие осушения болот). Также разработаны инструкции для выявления гнездовой хищных птиц и сохранения их ключевых биотопов (буферных зон). Дополнительно предприятием выделяются и сохраняются ключевые биотопы и элементы биоразнообразия, которые являются потенциальными местообитаниями редких и исчезающих видов. Подписано Соглашение с охотобществом о взаимопомощи при выявлении нарушений правил охоты или природоохранного законодательства.

Кроме того, специалистами предприятия при проведении всего комплекса лесохозяйственных мероприятий проводится осмотр лесных участков, в которых потенциально могут обитать редкие и исчезающие виды животных и растений. В случае выявления таких мест в дальнейшем работа будет продолжаться, как в части сохранения, так и в части оценки динамики численности обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений.



Исходя из этого комплекса природоохранных мероприятий, можно заключить, что хозяйственная деятельность, осуществляемая предприятием, не оказывает существенного влияния на численность видов, взятых под охрану.

ИП Горелов М.М.

Специалистами предприятия составлен перечень потенциально обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений. Перечень составлен по материалам Красной книги Рязанской области и Перечня видов животных, занесенных в красную книгу российской федерации, обитающих на территории Рязанской области (данный список можно запросить у ответственного за сертификацию).

Основное количество краснокнижных видов приурочено к водно-болотным местам обитания, которые предприятие не затрагивает в ходе проведения хозяйственных мероприятий (сохранение водоохранных зон, недопущение размещения ГСМ и техники в водоохранных зонах, отсутствие осушения болот). Также разработаны инструкции для выявления гнездовых хищных птиц и сохранения их ключевых биотопов (буферных зон). Дополнительно предприятием выделяются и сохраняются ключевые биотопы и элементы биоразнообразия, которые являются потенциальными местообитаниями редких и исчезающих видов. Подписано Соглашение с охотобществом о взаимопомощи при выявлении нарушений правил охоты или природоохранного законодательства.

Кроме того, специалистами предприятия при проведении всего комплекса лесохозяйственных мероприятий проводится осмотр лесных участков, в которых потенциально могут обитать редкие и исчезающие виды животных и растений. В случае выявления таких мест в дальнейшем работа будет продолжаться, как в части сохранения, так и в части оценки динамики численности обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений.

Исходя из этого комплекса природоохранных мероприятий, можно заключить, что хозяйственная деятельность, осуществляемая предприятием, не оказывает существенного влияния на численность видов, взятых под охрану.

Со списком «Краснокнижных виды животных, птиц, растений и грибов, потенциально обитающих на территории аренды ИП Агапкина Е.Г.; ИП Кузьмин А.М., ИП Горелов М.М.» можно ознакомиться в офисе компании, либо запросить по адресу электронной почты e.vdovin@plyterra.ru.

9. Площади охраняемых территорий (ЛВПЦ)

ИП Агапкина Е.Г.

ИП «Агапкина Е.Г.» осуществляет лесохозяйственную деятельность на арендованной территории, представленную эксплуатационными и защитными лесами. Распределение по категориям защитности представлено в таблице 12. Общая площадь защитных лесов составляет 2267 га, что составляет 9,6 % от общей площади арендуемого лесного участка.

Таблица 15

Распределение площади лесного участка по категориям защитных лесов*

Целевое назначение	Площадь, га	% от общей площади
--------------------	-------------	--------------------

Защитные леса, итого	2267	9,6
В том числе		
1) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	616	2,6
а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в пользовании субъектов Российской Федерации.	476	2,0
в) зеленые зоны	140	0,6
2) ценные леса, итого	1651	7,0
а) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	1012	4,3
в) Нерестоохранные полосы лесов	639	2,7

* - Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.

На территории лесного участка в установленном порядке выделены особо защитные участки лесов (ОЗУ) с ограниченным режимом лесопользования. В ОЗУ запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ. Выборочные рубки допускаются только в целях вырубki погибших и поврежденных насаждений (ч. 3 ст. 107 Лесного кодекса РФ).

Таблица 16

Распределение по типам ЛВПЦ за 2018 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	61,5	0,2
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонные места обитания животных (глухариные тока)	-	-
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	346,88	1,5
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	2267,0	9,6
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	-	-

4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	0,5
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		2785,38	11,7

Продолжение таблицы 16
Распределение по типам ЛВПЦ в 2019 году

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	61,5	0,2
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	-	-
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	346,88	1,5
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	2267,0	9,6
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	0,5
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		2785,38	11,7

Краткие выводы: в ЛВПЦ 1.1 «ООПТ» 61,5 га; ЛВПЦ 3. «Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы» включены участки леса 346,88 га (согласно анализа репрезентативных участков). В ЛВПЦ 5. «Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения» включены участки леса для сбора грибов и ягод местного населения 110,0 га. В ЛВПЦ 4.1. «Леса, имеющие особое водоохранное значение» выделены ОЗУ 2267,0 га.

Распределение по типам ЛВПЦ в 2020 году

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	61,5	0,2
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	249	1,1
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонные места обитания животных (глухариные тока)	-	-
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	346,88	1,5
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	2018,0	9,2
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	0,5
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		2785,38	11,7

Краткие выводы: в ЛВПЦ 1.1 «ООПТ» 61,5 га; ЛВПЦ 1.2 «Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов» ЛВПЦ 3. «Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы» включены участки леса 346,88 га (согласно анализа репрезентативных участков). В ЛВПЦ 5. «Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения» включены участки леса для сбора грибов и ягод местного населения 110,0 га. В ЛВПЦ 4.1. «Леса, имеющие особое водоохранное значение» выделены ОЗУ 2267,0 га.

Общая площадь ЛВПЦ за период действия сертификата не изменилась. Часть ЛВПЦ 4 типа, подтипа 4.1 перешла в тип 1, подтип 1.2 (КОТР).

ИП Кузьмин А.М.

ИП Кузьмин А.М. осуществляет лесохозяйственную деятельность на арендованной территории, представленную эксплуатационными и защитными лесами. Распределение по категориям защитности представлено в таблице 14. Общая площадь защитных лесов составляет 1750,5 га, что составляет 8,59 % от общей площади арендуемого лесного участка.

Распределение площади лесного участка по категориям защитных лесов*

Целевое назначение	Площадь, га	% от общей площади
Защитные леса, итого	1750,5	8,59
В том числе		
1) леса, расположенные в водоохранных зонах;		
2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	1532,1	7,52
а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в пользовании субъектов Российской Федерации.	-	-
3) ценные леса, итого	218,4	1,07
а) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	218,4	1,07

* - Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.

На территории лесного участка в установленном порядке выделены особо защитные участки лесов (ОЗУ) с ограниченным режимом лесопользования. В ОЗУ запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ. Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных насаждений (ч. 3 ст. 107 Лесного кодекса РФ).

Таблица 18

Распределение по типам ЛВПЦ за 2018 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	319	1,57
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	-	-
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	3,96	0,02
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	1750,5	8,6

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	0,5
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		2183,46	10,7

Продолжение таблицы 18
Распределение по типам ЛВПЦ за 2019 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	319	1,57
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	-	-
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	3,96	0,02
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	1750,5	8,6
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	0,5
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		2183,46	10,7

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
<p>Краткие выводы: в соответствии с Проектом освоения лесов на арендуемом лесном участке в кварталах № 48,149,164 Мердушинского участкового лесничества расположен памятник природы регионального значения.-319 га. Цель создания – поддержание удовлетворительного состояния природных объектов. Основание организации памятника – Постановление администрации РО от 10.01.2003 г. № 5 « О развитии системы особо охраняемых природных территорий Рязанской области». Режим пользования установленный предприятием – запретительный. На арендованной территории ЛВПЦ 1.1 типа 319 га (1,57 % от общей покрытой лесом площади), ЛВПЦ 3 типа 3,96 га (0,02 % от общей покрытой лесом площади) выделены репрезентативные участки леса, ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное 1750,5 (8,6 %), ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения 110, га (0,5 %)</p>			

Окончание таблицы 18

Распределение по типам ЛВПЦ за 2020 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	319	1,57
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	-	-
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	3,96	0,02
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	1750,5	8,6
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	0,5
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		2183,46	10,7

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
<p>Краткие выводы: в соответствии с Проектом освоения лесов на арендуемом лесном участке в кварталах № 48,149,164 Мердушинского участкового лесничества расположен памятник природы регионального значения.-319 га. Цель создания – поддержание удовлетворительного состояния природных объектов. Основание организации памятника – Постановление администрации РО от 10.01.2003 г. № 5 « О развитии системы особо охраняемых природных территорий Рязанской области». Режим пользования установленный предприятием – запретительный. На арендованной территории ЛВПЦ 1.1 типа 319 га (1,57 % от общей покрытой лесом площади), ЛВПЦ 3 типа 3,96 га (0,02 % от общей покрытой лесом площади) выделены репрезентативные участки леса, ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное 1750,5 (8,6 %), ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения 110, га (0,5 %)</p>			

Площади ЛВПЦ за период действия сертификата не изменились.

ИП Горелов М.М.

ИП Горелов М.М. осуществляет лесохозяйственную деятельность на арендованной территории, представленную эксплуатационными лесами. Распределение по категориям защитности представлено в таблице 14.

Таблица 19

Распределение площади лесного участка по категориям защитных лесов

Целевое назначение	Площадь, га	% от общей площади
Защитные леса, итого	0	0
В том числе	-	-
1) леса, расположенные в водоохранных зонах;	-	-
2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	-	-
а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в пользовании субъектов Российской Федерации.	-	-
3) ценные леса, итого	-	-
а) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	-	-

* - Данные берутся из Проектов освоения лесов 1 раз в 10 лет при разработке Проектов и при проведении очередного лесоустройства.

На территории лесного участка в установленном порядке выделены особо защитные участки лесов (ОЗУ) с ограниченным режимом лесопользования. В ОЗУ запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса РФ. Выборочные рубки допускаются только в целях вырубки погибших и поврежденных насаждений (ч. 3 ст. 107 Лесного кодекса РФ).

Распределение по типам ЛВПЦ за 2018 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	-	-
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	108,4	0,7
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	46,0	0,3
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	412,4	2,8
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	87,0	0,6
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		653,8	4,4

Продолжение таблицы 20

Распределение по типам ЛВПЦ за 2019 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	-	-
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	108,4	0,7

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	46,0	0,3
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	412,4	2,8
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	87,0	0,6
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		653,8	4,4
<p>Краткие выводы: на арендованной территории ЛВПЦ 1.4 типа 108,4 га (0,7 % от общей покрытой лесом площади), ЛВПЦ 3 типа 46,0 га (0,3 % от общей покрытой лесом площади) выделены репрезентативные участки леса, ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение 412,4 га (2,8 %), ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения 87,0 га (0,6 %)</p>			

Окончание таблицы 20

Распределение по типам ЛВПЦ за 2019 год

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
1	ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях		
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	-	-
1.2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и исчезающих видов	-	-
1.3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	-	-
1.4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонный места обитания животных (глухариные тока)	108,4	0,7
2	ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях	-	-
3	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	46,0	0,3
4	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции		

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	412,4	2,8
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-
5	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	87,0	0,6
6	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
ВСЕГО:		653,8	4,4
<p>Краткие выводы: на арендованной территории ЛВПЦ 1.4 типа 108,4 га (0,7 % от общей покрытой лесом площади), ЛВПЦ 3 типа 46,0 га (0,3 % от общей покрытой лесом площади) выделены репрезентативные участки леса, ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение 412,4 га (2,8 %), ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения 87,0 га (0,6 %)</p>			

Площади ЛВПЦ за период действия сертификата не изменились.

10. Объемы биотехнических мероприятий

ИП Агапкина Е.Г.

Биотехнические мероприятия проводятся на арендуемой территории Станищевского охотничьего хозяйства. В 2020 году все запланированные биотехнические мероприятия были выполнены на 100%.

Устройство кормовых полей: 2 га

Устройство солонцов: 10 мест

ИП Кузьмин А.М.

Биотехнические мероприятия на арендуемой территории проводятся арендатором Кузьминым А.М., являющимся членом общества охотников и рыболовов. В 2020 году все запланированные биотехнические мероприятия были выполнены на 100%.

Устройство кормовых полей: 3 га

Устройство солонцов: 20 мест

11. Объемы и виды мероприятий по защите и охране леса

Таблица 21

Данные по пожарам

Место пожара (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
ИП Кузьмин А.М.	
2018 г. - Факты отсутствовали	-
2019 г. - Факты отсутствовали	-

2020 г.-Мердушинское участковое лесничество квартал 100 выдел 4,9,10,11,12	3,0
ИП Горелов М.М.	
2018 г. - Некрасовское участковое лесничество квартал 101 выдел 20	0,8
2019 г. - Факты отсутствовали	
2020 г.- Некрасовское участковое лесничество квартал 117 выдел 22	1,0
ИП Агапкина Е.Г.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - Факты отсутствовали	
2020 г. - Факты отсутствовали	
Краткие выводы: за 2020 год на территории двух единиц лесоправления зафиксированы случаи пожаров общей площадью 4,0 га	

Таблица 22

Данные по ветровалам

Место ветровала (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
ИП Кузьмин А.М.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - Факты отсутствовали	
2020 г. - Факты отсутствовали	
ИП Горелов М.М.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - Факты отсутствовали	
2020 г. - Факты отсутствовали	
ИП Агапкина Е.Г.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - ГКУ РО Ерахтурское лесничество Ерахтурское участковое лесничество: кв.40 выдел 16, кв.78 выдел 18	2,6
2020 г. - ГКУ РО Ерахтурское лесничество Ерахтурское участковое лесничество: кв.45 выдел 3, кв.45 выдел 5	1,7
Краткие выводы: Повреждение лесов ветровалом выявлено у члена группы ИП Агапкина Е.Г.	

Таблица 23

Данные по повреждениям лесов от вредителей и болезней леса

Месторасположение, причина повреждения лесов (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
ИП Кузьмин А.М.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - Факты отсутствовали	
2020 г. - Факты отсутствовали	
ИП Горелов М.М.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - Факты отсутствовали	
2020 г. - Факты отсутствовали	

ИП Агапкина Е.Г.	
2018 г. - Факты отсутствовали	
2019 г. - ГКУ РО Ерахтурское лесничество, Ерахтурское участковое лесничество, повреждение корневой губкой: кв.64 выдел 3, кв.55 выдел 3, кв.63 выдел 2, кв.29 выдел 19, кв.49 выдел 30, кв.50 выдел 23, кв.39 выдел 20, кв.39 выдел 23, кв.49 выдел 32, кв.55 выдел 1, кв.55 выдел 4, кв.61 выдел 4, кв.76 выдел 22, кв.65 выдел 3, кв.69 выдел 24, кв.29 выдел 22.	94
2020 г. - ГКУ РО Ерахтурское лесничество, Ерахтурское участковое лесничество, повреждение корневой губкой: кв.54 выдел 28	15
<p><u>Краткие выводы:</u> Повреждение лесов выявлено у члена группы ИП Агапкина Е.Г. Повреждения слабой и средней степени вызваны корневой губкой. Санитарно-оздоровительные мероприятия выполнены в строгом соответствии с действующими правилами санитарной безопасности лесах.</p> <p>Участок в кв.64 выдел 3(ОЗУ) ЛВПЦ 4.1 – эксплуатационные леса. Санитарно-оздоровительные мероприятия выполнены путем выборочной рубки погибших и поврежденных лесных насаждений с учетом сохранения характеристик лесов высокой природоохранной ценности и биологического разнообразия.</p>	

Таблица 24

Данные по нелегальным рубкам в разрезе лесопользователей (членов группы)

Месторасположение (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Лесопользователь	Площадь, га
ИП Кузьмин А.М.		
2018 г. - Факты отсутствовали		
2019 г. - Факты отсутствовали		
2020 г. - Факты отсутствовали		
ИП Горелов М.М.		
2018 г. - Факты отсутствовали		
2019 г. - Факты отсутствовали		
2020 г. - Факты отсутствовали		
ИП Агапкина Е.Г.		
2018 г. - Факты отсутствовали		
2019 г. - Факты отсутствовали		
2020 г. - Факты отсутствовали		
<p><u>Краткие выводы:</u> на предприятии внедрена процедура выявления незаконных видов деятельности.</p>		

Таблица 25

Мероприятия по защите леса от пожаров ИП Агапкина Е.Г.

Мероприятия	Ед. измерения	Планируемый ежегодный объем	Фактический объем выполненных работ
2018 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	6	6

Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	16	16
Устройство минерализованных полос	км	8	8
Уход за минерализованными полосами	км	290	290
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	5	5
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	23762,8425	23762,8425
2019 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	6	6
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	16	16
Устройство минерализованных полос	км	8	8
Уход за минерализованными полосами	км	290	290
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	5	5
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	23762,8425	23762,8425
2020 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	6	6
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	16	16
Устройство минерализованных полос	км	8	8
Уход за минерализованными полосами	км	290	290
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	5	5
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	23762,8425	23762,8425
Краткие выводы: мероприятия по защите лесов от пожаров в 2018-2020 году выполнены в полном объеме			

Таблица 26

Мероприятия	Ед. измерения	Планируемый ежегодный объем	Фактический объем выполненных работ
2018 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	3	3
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	2	2
Устройство минерализованных полос	км	10	10
Уход за минерализованными полосами	км	41	41
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	2
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	20382,0411	20382,0411
2019 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	3	3
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	2	2
Устройство минерализованных полос	км	10	10
Уход за минерализованными полосами	км	41	41
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	2
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	20382,0411	20382,0411
2020 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	3	3
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	2	2
Устройство минерализованных полос	км	10	10
Уход за минерализованными полосами	км	41	41
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	2
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	20382,0411	20382,0411

Краткие выводы: мероприятия по защите лесов от пожаров в 2018-2020 году выполнены в полном объеме

Таблица 27

Мероприятия по защите леса от пожаров ИП Горелов М.М.

Мероприятия	Ед. измерения	Планируемый ежегодный объем	Фактический объем выполненных работ
2018 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	1	2
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	1	2
Устройство минерализованных полос	км	8	8
Уход за минерализованными полосами	км	15	72,3
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	2
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	км	14852,8331	14852,8331
2019 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	1	2
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	1	2
Устройство минерализованных полос	км	8	8
Уход за минерализованными полосами	км	15	72,3
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	2
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	1
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	км	14852,8331	14852,8331
2020 год			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	1	2
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	1	2
Устройство минерализованных полос	км	8	8
Уход за минерализованными полосами	км	15	72,3
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	2

Организация противопожарного инвентаря	пунктов	шт	1	1
Патрулирование лесного участка по согласованным маршрутам	арендованного	км	14852,8331	14852,8331
Краткие выводы: мероприятия по защите лесов от пожаров в 2018-2020 году выполнены в полном объеме				

Таблица 28

Характеристика видов и объемов проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений
ИП Агапкина Е.Г.

Вид мероприятий	Хозяйство	Площадь, га	Выбираемый запас древесины, тыс. куб. м	
			планируемый ликвидный	фактический
2018				
Выборочные санитарные рубки	Хвойное	57,5	1,500	1,502
	Итого	57,5	1,500	1,502
2019				
Выборочные санитарные рубки	Хвойное	73,5	1,700	1,772
	Итого	73,5	1,700	1,772
2020				
Выборочные санитарные рубки	Хвойное	61,3	1,700	1,053
	Итого	61,3	1,700	1,053

Краткие выводы: объемы проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, выполнены в полном объеме согласно годового плана. Анализ отчета 1-ИЛ и карт ЛВПЦ показал, что санитарно-оздоровительные мероприятия выполненные в 2018-2020 году не повлияли на состояние ЛВПЦ.

Таблица 29

Характеристика видов и объемов проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений
ИП Кузьмин А.М.

Вид мероприятий	Хозяйство	Площадь, га	Выбираемый запас древесины, тыс. га	
			планируемый ликвидный	фактический
2018				

Выборочные санитарные рубки	Хвойное	14	396	396
	Итого	14	396	396
2019				
нет	-	-	-	-
	Итого			
2020				
нет	-	-	-	-
	Итого			
Краткие выводы: в 2020 году санитарно-оздоровительные мероприятия не проводились				

Таблица 30

Характеристика видов и объемов проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений ИП Горелов М.М.

Вид мероприятий	Хозяйство	Площадь, га	Выбираемый запас древесины, тыс. га	
			планируемый ликвидный	фактический
2018				
2019				
нет				
	Итого			
2020				
нет				
	Итого			
Краткие выводы: в 2020 году санитарно-оздоровительные мероприятия не проводились				

Таблица 31

Характеристика видов и объемов санитарно-оздоровительных и истребительных мероприятий, не связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений ИП Агапкина Е.Г.

Виды мероприятий	Единица измерения	Проектируемый объем мероприятий	
		ежегодный планируемый объем	фактически выполненный объем
2018 год			
Лесопатологическое обследование	га	72	368,1
2019 год			

Лесопатологическое обследование	га	72	157
2020 год			
Лесопатологическое обследование	га	72	58
Краткие выводы: в 2018-2020 году лесопатологическое обследование проведено в полном объеме			

Таблица 32

Характеристика видов и объемов санитарно-оздоровительных и истребительных мероприятий, не связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений

ИП Кузьмин А.М.

Виды мероприятий	Единица измерения	Проектируемый объем мероприятий	
		ежегодный планируемый объем	фактически выполненный объем
2018 год			
Лесопатологическое обследование	га	-	-
2019 год			
Лесопатологическое обследование	га		
2020 год			
Лесопатологическое обследование	га		
Краткие выводы: лесопатологическое обследование в 2020 году не проводилось			

Таблица 33

Характеристика видов и объемов санитарно-оздоровительных и истребительных мероприятий, не связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений

ИП Горелов М.М.

Виды мероприятий	Единица измерения	Проектируемый объем мероприятий	
		ежегодный планируемый объем	фактически выполненный объем
2018 год			
Лесопатологическое обследование	га	-	14,0
2019 год			
Лесопатологическое обследование	га		
2020 год			
Лесопатологическое обследование	га		
Краткие выводы: лесопатологическое обследование в 2020 году не проводилось.			

12. Влияние ведения лесозаготовительной деятельности предприятия на социальные аспекты местного населения.

ИП Агапкина Е.Г.

По результатам деятельности за календарный год приводятся запланированные обязательства предприятия и фактические материальные затраты предприятия на



социальные услуги местных бюджетных организаций и местного населения (по видам затрат), а также количество жалоб, поданных местными жителями на деятельность предприятия и признанных обоснованными (в текстовом приложении к таблице приводится содержание поданных жалоб и описания мер, предпринятых предприятием по их удовлетворению).

В границах арендуемой предприятием территории лесного фонда находятся следующие населенные пункты : пос. Белореченский ,пос. Пролетарский с. Ерахтур, с. Шостье, д. Анатолевка, с. Рубецкое, д. Лодышкино.

2018 год.

На предприятии работает 51 человек.

В 2018 году предприятие перечислило в бюджет 5510 тыс. руб. (налог на имущество, налог на землю, НДФЛ).

Предприятие затратило на лесохозяйственные мероприятия 2 651,0 тыс. руб.

2019 год

На предприятии работает 101 человек.

В 2019 году предприятие перечислило в бюджет 11271 тыс. руб. (НДФЛ).

Предприятие затратило на лесохозяйственные мероприятия 3125,19 тыс. руб.

2020 год

На предприятии работает 88 человек.

В 2020 году предприятие перечислило в бюджет 21224 тыс. руб. (НДФЛ).

Предприятие затратило на лесохозяйственные мероприятия 3765,863 тыс. руб

В соответствии с «Процедурой рассмотрения жалоб от местного населения» ИП Агапкина Е.Г., администрация предприятия должна рассматривать все поступившие жалобы и предложения со стороны местного населения, связанные с материальным ущербом от деятельности предприятия. В случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности предприятия, производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид возмещения ущерба. Жалоб и обращений граждан в адрес предприятия по поводу возмещения ущерба не поступало.

В ходе консультаций между предприятием, представителями администрации и местного населения, на арендуемой территории были выявлены леса социального значения: места сбора грибов и ягод. Данные территории расположены в непосредственной близости от поселков.

ИП Кузьмин А.М.

По результатам деятельности за календарный год приводятся запланированные обязательства предприятия и фактические материальные затраты предприятия на социальные услуги местных бюджетных организаций и местного населения (по видам затрат), а также количество жалоб, поданных местными жителями на деятельность предприятия и признанных обоснованными (в текстовом приложении к таблице приводится содержание поданных жалоб и описания мер, предпринятых предприятием по их удовлетворению).

В границах арендуемой предприятием территории лесного фонда находятся следующие населенные пункты, входящие в Мердушинское сельское поселение: пос. Тупик (проживает 19 чел.). Всего на территории Мердушинского сельского поселения проживает 146 местных жителей.

2018 год

На предприятии работает 45 человек.

В 2018 году предприятие перечислило в бюджет 1339 тыс. руб. (налог на имущество, налог на землю, НДФЛ).

2019 год



На предприятии работает 50 человек.

В 2019 году предприятие перечислило в бюджет 1438 тыс. руб. (налог на имущество, налог на землю, НДС).

2020 год

На предприятии работает 65 человек.

В 2020 году предприятие перечислило в бюджет:

- арендная плата за использование лесов – 3011 тыс. руб.

- налог УСН- 4266 тыс. руб.

- НДС – 2109,9 тыс. руб.

- налог на имущество -42,2 тыс. руб.

- земельный налог -41,8 тыс. руб.

- транспортный налог -277,8 тыс. руб.

- ФСС -512,7 тыс. руб.

- ПФР – 3889,2 тыс. руб.

- ФФОМС - 901,6 тыс. руб.

- страховые взносы по травматизму – 618,7 тыс. руб.

Предприятие затратило на лесохозяйственные мероприятия 4515 тыс. руб.

В соответствии с «Процедурой рассмотрения жалоб от местного населения» Кузьмин А.М., администрация предприятия должна рассматривать все поступившие жалобы и предложения со стороны местного населения, связанные с материальным ущербом от деятельности предприятия. В случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности предприятия, производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид возмещения ущерба. Жалоб и обращений граждан в адрес предприятия по поводу возмещения ущерба не поступало.

В ходе консультаций между предприятием, представителями администрации и местного населения, на арендуемой территории были выявлены леса социального значения: места сбора грибов и ягод. Данные территории расположены в непосредственной близости от поселков.

ИП Горелов М.М.

По результатам деятельности за календарный год приводятся запланированные обязательства предприятия и фактические материальные затраты предприятия на социальные услуги местных бюджетных организаций и местного населения (по видам затрат), а также количество жалоб, поданных местными жителями на деятельность предприятия и признанных обоснованными (в текстовом приложении к таблице приводится содержание поданных жалоб и описания мер, предпринятых предприятием по их удовлетворению).

В границах арендуемой предприятием территории лесного фонда находятся следующие населенные пункты: пос. Горельшево.

2018 год

На предприятии работает 20 человек.

В 2018 году предприятие перечислило в бюджет 8575,3 тыс. руб. (НДС 527,3; УСН-3758,5; ФСС (2,9%)-120,0; ОПС-917,4; ОМС-212,7; ОМС за предпринимателя – 10,8; ОПС за предпринимателя – 13,3; свыше 300 т.р. -185,8; травматизм – 8,3; плата за использование лесов-2821,2).

2019 год

На предприятии работает 26 человек.

В 2019 году предприятие перечислило в бюджет 8088,7 тыс. руб. (НДС 702,8 ; УСН-2803,4; ФСС (2,9%)-142,8 ; ОПС-1243,5; ОМС-288,3; ОМС за предпринимателя – 6,8; ОПС за



предпринимателя – 29,3; свыше 300 т.р. -234,8; травматизм – 11,3 ;плата за использование лесов-2625,7.

2020 год

На предприятии работает 25 человек.

В 2020 году предприятие перечислило в бюджет 7797,5 тыс. руб. (НДФЛ -730; УСН - 2235; ФСС(2,9%) - 117; ОПС – 1074,8; ОМС – 299; ОМС за предпринимателя – 8,4, ОПС за предпринимателя – 32,4, свыше 300 т.р. – 227,5; травматизм – 183; плата за использование лесов – 2890,4.

В соответствии с «Процедурой рассмотрения жалоб от местного населения» Горелов М.М., администрация предприятия должна рассматривать все поступившие жалобы и предложения со стороны местного населения, связанные с материальным ущербом от деятельности предприятия. В случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности предприятия, производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид возмещения ущерба. Жалоб и обращений граждан в адрес предприятия по поводу возмещения ущерба не поступало.

В ходе консультаций между предприятием, представителями администрации и местного населения, на арендуемой территории были выявлены леса социального значения: места сбора грибов и ягод. Данные территории расположены в непосредственной близости от поселков.

ЗАО «Плайтерра»

По результатам деятельности за календарный год приводятся запланированные обязательства предприятия и фактические материальные затраты предприятия на социальные услуги местных бюджетных организаций и местного населения (по видам затрат), а также количество жалоб, поданных местными жителями на деятельность предприятия и признанных обоснованными (в текстовом приложении к таблице приводится содержание поданных жалоб и описания мер, предпринятых предприятием по их удовлетворению).

Мероприятия проводимые предприятием за 2018-2019 год:

1. Доплата за стаж
2. Премии к юбилейным датам 50, 55, 60
3. Подарки к Новому году детям сотрудников с 0 по 14 лет
4. 1 мая – награждение Лучшего по профессии
5. День работников леса и лесной промышленности – награждение лучших работников по итогам года
6. Ноябрь – месячник пожилых людей – премии бывшим работником, находящимся на пенсии
7. Декабрь – декадник инвалидов – оказание помощи инвалидам-бывшим работникам предприятия
8. Новогодний праздник для детей сотрудников
9. Семейный праздник, посвященный Дню знаний для всех желающих
10. День здоровья (спартакиада) для работников предприятия
11. Конкурсы рисунков для детей сотрудников

Кроме того, ЗАО «Плайтерра» осуществляет спонсорскую помощь и выплачивает именную стипендию студентам ГБПОУ РМ "Зубово-Полянский педагогический колледж", обучающихся по специальности «Технология деревообработки».

13. Объемы, общие и приведенные затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий.

В конце учетного года в таблицы вводятся общие данные по затратам на лесохозяйственные мероприятия ответственным за мониторинг или иным сотрудником по его поручению

ИП Агапкина Е.Г.

Таблица 34

Затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий

Виды мероприятий	Затраты, тыс. руб.
2018	
Отвод делянок в рубку	186,093
Строительство и обслуживание дорог	250
Создание лесных культур	421,4
Противопожарные мероприятия	435,5
2019 год	
Отвод делянок в рубку	799,37
Строительство и обслуживание дорог	753,0
Создание лесных культур	478,065
Противопожарные мероприятия	509,882
Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	584,873
2020 год	
Отвод делянок в рубку	1086,166
Строительство и обслуживание дорог	810,000
Создание лесных культур	824,728
Противопожарные мероприятия	469,517
Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	575,452
<p>Краткие выводы: затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий в 2020 году было достаточно для выполнения объемов работ, запланированных проектом освоения лесов. Затраты растут.</p> <p>Экономическая и лесоводственная эффективность приводимого комплекса лесохозяйственных мероприятий, затратную часть которых обеспечивает арендатор лесного участка, находится на достаточном уровне, поскольку сумма, направляемая на финансирование работ, обеспечивает их своевременное и качественное выполнение, гарантирующее устойчивое развитие предприятия и требуемые показатели по приживаемости (более 85 %), качественному составу древостоев после проведенных рубок ухода (увеличение доли ценных пород).</p>	

ИП Кузьмин А.М.

Таблица 35

Затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий

Виды мероприятий	Затраты, тыс. руб.
Отвод делянок в рубку	429.0
Строительство и обслуживание дорог	30.0
Создание лесных культур	185.0
Противопожарные мероприятия	259.0

2019 год	
Отвод делянок в рубку	287,0
Строительство и обслуживание дорог	35,0
Создание лесных культур	272,0
Противопожарные мероприятия	145,0
Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	-
2020 год	
Отвод делянок в рубку	850,0
Строительство и обслуживание дорог	40,0
Создание лесных культур	267,0
Противопожарные мероприятия	216,0
Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	-
<p>Краткие выводы: затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий в 2020 году было достаточно для выполнения объемов работ, запланированных проектом освоения лесов. Затраты несколько снизились.</p> <p>Экономическая и лесоводственная эффективность приводимого комплекса лесохозяйственных мероприятий, затратную часть которых обеспечивает арендатор лесного участка, находится на достаточном уровне, поскольку сумма, направляемая на финансирование работ, обеспечивает их своевременное и качественное выполнение, гарантирующее устойчивое развитие предприятия и требуемые показатели по приживаемости (более 85 %), качественному составу древостоев после проведенных рубок ухода (увеличение доли ценных пород).</p>	

ИП Горелов М.М.

Таблица 36

Затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий

Виды мероприятий	Затраты, тыс. руб.
2018 год	
Отвод делянок в рубку	511,4
Строительство и обслуживание дорог	30,0
Создание лесных культур	330,0
Противопожарные мероприятия	144,8
Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	-
2019 год	
Отвод делянок в рубку	452,000
Строительство и обслуживание дорог	30,000
Создание лесных культур	493,500
Противопожарные мероприятия	68,700
Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	70,000
2020 год	
Отвод делянок в рубку	849,400
Строительство и обслуживание дорог	30,000
Создание лесных культур	450,000
Противопожарные мероприятия	46,5000

Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней	-
---	---

Краткие выводы: *затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий в 2020 году было достаточно для выполнения объемов работ, запланированных проектом освоения лесов. Затраты несколько снизились.*

Экономическая и лесоводственная эффективность приводимого комплекса лесохозяйственных мероприятий, затратную часть которых обеспечивает арендатор лесного участка, находится на достаточном уровне, поскольку сумма, направляемая на финансирование работ, обеспечивает их своевременное и качественное выполнение, гарантирующее устойчивое развитие предприятия и требуемые показатели по приживаемости (более 85 %), качественному составу древостоев после проведенных рубок ухода (увеличение доли ценных пород).

14. Мониторинг лесов высокой природоохранной ценности

На территории аренды разработана сеть охраняемых участков: леса высокой природоохранной ценности и репрезентативные участки.

На основании анализа проектов освоения и документации по освоению лесосечного фонда, фактов проведения хозяйственных мероприятий 2018-2020 гг. в лесах высокой природоохранной ценности предприятие не выявлено.

Случаев незаконных действий не зафиксированы.

Повреждений в результате лесных пожаров не зафиксировано.

Выводы по результатам мониторинга ЛВПЦ, редких видов и динамики численности популяций:

- мониторинг сети охраняемых участков на наличие/отсутствие повреждений в виде рубок, пожаров, ветровала, указывает, что площадь охраняемых участков стабильна, это позволяет сделать вывод об отсутствии отрицательной динамики площадей экосистем и связанных с ними местообитаниях редких видов. Мероприятия проводимые по итогам отчетного периода проведены на малой площади и способами с минимальным воздействием на насаждения, в результате чего можно сделать вывод об отсутствии негативного воздействия.

- сохранение редких типов ландшафтов и экосистем, и, связанных с ними, местообитаний редких и исчезающих видов флоры и фауны, их распространение и миграция обеспечивается благодаря обширному распространению репрезентативных и других охраняемых участков, пространственной связи между ними.

15. Предложения по изменению процедуры мониторинга.

Предложения не поступали.