



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

**ЗАО «Плайтерра»**

**/ОТЧЕТ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОСТИ/**

Исполнитель: Вдовин Е.С.

г. Саранск  
2020 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. ....	7
5. Площади рубок и их распределение по целевому назначению, категориям защитности, хозяйствам и по видам и способам рубок. ....	7
6. Средний прирост в лесном фонде арендной базы и в различных категориях насаждений.....	9
7. Объемы лесовосстановительных мероприятий по способам и методам. ....	9
8. Породная, возрастная и бонитетная структура насаждений. ....	10
7. Информация, позволяющая судить о составе и изменениях флоры и фауны. ....	12
8. Динамика изменения численности видов, взятых под охрану.....	15
9. Площади охраняемых территорий .....	16
10. Объемы биотехнических мероприятий .....	19
11. Объемы и виды мероприятий по защите и охране леса .....	21
12. Влияние ведения лесозаготовительной деятельности предприятия на социальные асpekты местного населения. ....	25
13. Объемы, общие и приведенные затраты на проведения лесохозяйственных мероприятий.....	28
14. Мероприятия, проводимые в ЛВПЦ .....	28
15. Предложения по изменению процедуре мониторинга. ....	29



## ПРОГРАММА МОНИТОРИНГА ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗАО «Плайтерра»

В рамках сертификации лесоуправления 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 формируется в виде отчета и выкладывается на сайт предприятия для общественности.

### **3. Сведения о предприятии.**

**ЗАО «Плайтерра».** Свидетельство о государственной регистрации: регистрационный №1011. Зарегистрировано Постановлением Главы Зубово - Полянского района Республики Мордовия №341. Дата государственной регистрации: 27 октября 1999 г., наименование регистрирующего органа: Администрация Зубово -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, Зубово-Полянский 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 Ерехтурскому лесничеству. Общая площадь участка – **23720,0** га с запасом ликвидной древесины спелых и перестойных насаждений – **1445,9** тыс. м<sup>3</sup>

Таблица 1.

Местонахождение арендуемой территории

Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
Ерехтурское	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 %), усадьбы (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 – **20 382,0411** га с запасом ликвидной древесины спелых и перестойных насаждений – **944,9** тыс. м<sup>3</sup>.

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. м<sup>3</sup>.

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 установленный и фактический объемы заготовок сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях.

Таблица 4

##### Установленные и фактические объемы заготовки древесины.

##### Объемы заготовки древесины в 2019, куб. м.

Целевое назначение лесов, хозяйства	Объемы заготовки древесины в 2019, куб. м.					
	Установленный		Фактический			
	Из них сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях	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.	87330	80700	82926	76941	1759	2922
ИП Кузьмин А.М.	60890	55200	45893	40203	-	5690
ИП Горелов М.М.	38560	35500	38560	35500	-	3060
Итого по всем договорам	<b>186780,0</b>	<b>171400,0</b>	<b>167379,0</b>	<b>152644</b>	<b>1759,0</b>	<b>2922</b>
<u>Краткие выводы:</u>						

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%

Анализ освоения расчетной лесосеки показывает, что среднее освоение за 5 лет находится на одном уровне, за исключением 2017 года (по причине обильных осадков). Данный процент освоения может гарантировать равномерное распределение насаждение 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	2019	2020	2021
Общая площадь лесосек всего, га;		<b>1113,1</b>	
Общая площадь лесосек по членам группы, га / % выборочных рубок от общей площади лесосек			
ИП Агапкина Е.Г.	<b>482,4/21,1</b>		
ИП Горелов М.М.	<b>279,1/23,3</b>		
ИП Кузьмин А.М.	<b>351,6/32,9</b>		

#### 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	Всего	Из них сплошными рубками в спелых и перестойных насаждениях	Фактическая площадь, га		
			Выборочная рубка погибших насаждений	Добровольно выборочные рубки	Рубка ухода за лесом



<b>ИП Агапкина Е.Г.</b>	482,4	380,8	70,5	12,1	19,0
<b>ИП Кузьмина А.М.</b>	351,6	236			115,6
<b>ИП Горелов М.М.</b>	279,1	214,1			65

Итого по всем договорам

Краткие выводы: В целом расчетная лесосека по всем видам пользования в 2019году была освоена на 90 %. Средняя площадь сплошных рубок по ИП Кузьмин А.М. составила 8,6 га, по ИП Агапкина Е.Г. 9,5 га, ИП Горелов М.М. составила 9,0 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

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

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

За прошедшие годы доля делянок 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.
<b>Сосна</b>	3,5	6,0	3,0
<b>Ель</b>	3,4	4,7	3,7
<b>Итого по хвойным:</b>	3,5	5,9	3,0
<b>Дуб</b>	1,9	4,1	3,0
<b>Итого по твердолиственным:</b>	1,9	4,1	3,0
<b>Береза</b>	2,6	3,2	2,3
<b>Осина</b>	3,7	4,2	4,5
<b>Липа</b>	3,7	4,1	4,4
<b>Итого по мягкотистенным:</b>	2,8	3,2	2,4
<b>ВСЕГО:</b>	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 более-менее постоянной и рассчитывается при проведении лесоустроительных работ.

## 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 зарашивание, 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**

Лесовосстановительные работы	ИП Агапкина Е.Г.	ИП Кузьмин А.М.	ИП Горелов М.М.
<b>Искусственное лесовосстановление</b>			
Подготовка почвы под лесные культуры текущего года, га	5,9	2,5	2,5
Подготовка почвы под лесные культуры будущего года, га	71,1	8,0	30
Создание лесных культур (посадка), га	60,9	10,7	32,9
Дополнение лесных культур, га	27,5	4	16,0
Агротехнический уход в культурах, га	347,2	41,4	134,1
Осветления и прочистки культур, га	92,4	9,0	1,0
<b>Естественное лесовозобновление</b>			
Естественное лесовозобновление	38,6	-	-
<u>Краткие выводы:</u> В 2019 году выполнение лесохозяйственных мероприятий по рубкам ухода за молодняками (осветления и прочистки) выполнены в полном объеме согласно проекта освоения. В 2019 году полностью выполнены мероприятия по дополнению лесных культур.			

## 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	Покрытая лесом площадь, га	Запас насаждений на 1 га, м <sup>3</sup>	Средний возраст, лет	Средний бонитет, класс	Относительная полнота, ед.
Сосна	5443	199	57	1,4	0,63

Преобладающая порода	Покрытая лесом площадь, га	Запас насаждений на 1 га, м <sup>3</sup>	Средний возраст, лет	Средний бонитет, класс	Относительная полнота, ед.
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 твёрдолиственному 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 мягкотравленному хозяйству	16082	134	43	1,3	0,66
<b>ВСЕГО:</b>	<b>21922</b>	<b>153</b>	<b>47</b>	<b>1,4</b>	<b>0,65</b>

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

Основными лесообразующими породами на территории аренды являются сосна, береза, осина, липа. Представленность мягкотравленных древостоев составляет 73%, хвойных 27%. Средний класс бонитета всех насаждений – I,4; в том числе хвойных – I,4; мягкотравленных – I,3, твердолиственных 2,2.

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 <sup>3</sup>	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 твёрдолиственному 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 мягкотравийному хозяйству	13586	212	50	1,4	0,70
<b>ВСЕГО:</b>	<b>16357</b>	<b>214</b>	<b>49</b>	<b>1,4</b>	<b>0,70</b>

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 мягкохвойных древостоев составляет 83%, хвойных 17%. Средний класс бонитета всех насаждений – I,4; в том числе хвойных – I,4; мягкохвойных – I,4, твердолиственных 1,5.

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 <sup>3</sup>	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 мягкотравийному хозяйству	7092	115	40	1,8	0,65
<b>ВСЕГО:</b>	<b>13676</b>	<b>141</b>	<b>46</b>	<b>1,9</b>	<b>0,65</b>

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 мягкохвойных древостоев составляет 52%, хвойных 48%. Доля твердолиственных насаждений менее 1 %. Средний класс бонитета насаждений – 1,9.

## 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
<b>ИП Агапкина Е.Г.</b>				
<b>2013</b>	6020,5	4682,6	4639,7	7135,4
<b>2014</b>	6440,5	4682,6	4640,5	6715,4
<b>2015</b>	6852,3	4270,8	4639,7	7127,2
<b>2016</b>	7274,0	3849,1	4640,6	6705,5
<b>2017</b>	6863,6	3438,7	4641,3	7115,9
<b>2018</b>	7020,7	3438,7	4641,3	6799,3
<b>2019</b>	7401,5	3438,7	4641,3	6418,5
<b>ИП Кузьмин А.М.</b>				
<b>2013</b>	2535,0	6561,0	2749,0	4398,0
<b>2014</b>	2767,0	6561,0	2749,0	4166,0
<b>2015</b>	3003,0	6561,0	2513,0	4402,0
<b>2016</b>	2773,0	6791,0	2743,0	4172,0
<b>2017</b>	2500,0	6517,5	3016,5	3898,5
<b>2018</b>	2692,3	6517,5	3016,5	3696,2
<b>2019</b>	2928,3	6517,5	3016,5	3460,2
<b>ИП Горелов М.М.</b>				
<b>2018</b>	5422	3968	2815	1290
<b>2019</b>	5701,1	3968	2815	1075,9

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.
<b>1. Ягоды по видам:</b>				
- брусника: площадь урожайность	га кг/га	20 14	10 7	20 14
- черника: площадь урожайность	га кг/га	30 25	20 15	25 30
<b>2. Грибы</b>	га	185	85	120
<b>3. Лекарственное сырьё</b>	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 охотничьям ресурсам**

<b>№№ пп</b>	<b>Виды охотничьих ресурсов</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>2013 год</b>	<b>2014 год</b>	<b>2015 год</b>	<b>2016 год</b>	<b>2017 год</b>	<b>2018 год</b>	<b>2019 год</b>
1.	Кабан	особей	1059	1051	895	382	54	65	192
2.	Косуля европейская	особей	87	71	123	249	294	280	543
3.	Лось	особей	614	547	850	1094	1200	1080	1159
4.	Волк	особей	7	7	3	1	3	5	2
5.	Лисица	особей	575	732	474	422	474	480	234
6.	Енотовидная собака	особей	49	52	53	139	77	69	99
7.	Рысь	особей	5	9	9	5	20	18	4
8.	Барсук	особей	69	83	72	68	107	82	78
9.	Куница лесная	особей	290	340	286	278	271	270	179
10.	Горностай	особей	101	119	75	22	14	16	6
11.	Лесной хорь	особей	33	28	19	0	6	6	6
12.	Заяц-беляк	особей	3180	3492	3463	3407	2782	2841	1554
13.	Заяц-русак	особей	335	369	532	811	453	560	174
14.	Бобр европейский	особей	1803	1789	1893	1808	1987	1970	1521
15.	Белки	особей	1613	2664	2589	2595	2431	2430	727
16.	Ондатра	особей	2789	2896	2536	2670	3042	2960	3835
17.	Глухарь обыкновенный	особей	3012	2987	2856	2963	2852	2950	521
18.	Куропатка серая	особей	1512	1489	1476	1432	1442	1442	429
19.	Рябчик	особей	3596	3698	3789	3896	3540	3760	615
20.	Тетерев обыкновенный	особей	12998	12879	13001	12967	12947	12890	3986
21.	Кряква	особей	16023	16325	16786	16625	16566	16570	12879
22.	Чирок свистунок	особей	5369	5123	5823	5232	5286	5186	5249
23.	Чирок трескунок	особей	6456	6325	6987	6542	6481	6380	5463
24.	Серая утка	особей	2125	2326	2024	2128	2026	2120	1506
25.	Красноголовый нырок	особей	178	195	182	186	185	190	1524
26.	Хохлатая чернеть	особей	613	698	647	705	623	650	466
27.	Шилохвость	особей	712	689	720	740	766	780	197
28.	Широконоска	особей	3012	2987	2789	2856	2853	2950	1904
29.	Камышница обыкновенная	особей	1702	1806	1798	1763	1767	1801	1863
30.	Лысуха	особей	2023	2925	2465	2783	2327	2426	3178

Проводя анализ состояния популяций, отнесенных к охотничьям ресурсам, можно заключить следующее. В 2015-2016 годах отмечено резкое снижение численности кабана, т.к. была зафиксирована вспышка африканской чумы, по состоянию на 2019 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 участках.

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**

### 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 водоохранных зон, недопущение размещения ГСМ и техники в водоохранных зонах, отсутствие осушения болот). Также разработаны инструкции для выявления гнездовий 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.

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 водоохранных зон, недопущение размещения ГСМ и техники в водоохранных зонах, отсутствие осушения болот). Также разработаны инструкции для выявления гнездовий 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.

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 гнездовий 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 охотовеществом о взаимопомощи при выявлении нарушений правил охоты или природоохранного законодательства.

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 видов 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 защищенности 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
<b>Защитные леса, итого</b>	2267	<b>9,6</b>
<b>В том числе</b>		
<b>1) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:</b>	616	<b>2,6</b>
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	<b>2,0</b>
в) зеленые зоны	140	<b>0,6</b>
<b>2) ценные леса, итого</b>	1651	<b>7,0</b>
а) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	1012	<b>4,3</b>
<b>в) Нерестоохранные полосы лесов</b>	<b>639</b>	<b>2,7</b>

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 16

Распределение по типам ЛВПЦ

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

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.

Таблица 17

Распределение площади лесного участка по категориям защитных лесов

Целевое назначение	Площадь, га	% от общей площади
<b>Защитные леса, итого</b>	1750,5	<b>8,59</b>
<b>В том числе</b>		
1) леса, расположенные в водоохраных зонах;		
2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:	1532,1	<b>7,52</b>
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	<b>1,07</b>
а) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов	<b>218,4</b>	<b>1,07</b>

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

№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
<b>1 ЛВПЦ 1. Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях</b>			
1.1	ЛВПЦ 1.1. ООПТ	319	<b>1,57</b>
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	<b>0,02</b>
<b>4 ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции</b>			
4.1	ЛВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	1750,5	<b>8,6</b>
4.2	ЛВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение	-	-
4.3	ЛВПЦ 4.3. Леса, имеющие особое противопожарное значение	-	-



№	Типы ЛВПЦ	Площадь, покрытая лесом, га	% от общей покрытой лесом площади
<b>5</b>	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	110,0	<b>0,5</b>
<b>6</b>	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	-	-
<b>ВСЕГО:</b>		<b>2183,46</b>	<b>10,7</b>

**Краткие выводы:** в соответствии с Проектом освоения лесов на арендаемом 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 %)

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
<b>Заданные леса, итого</b>	0	<b>0</b>
<b>В том числе</b>	-	-
<b>1) леса, расположенные в водоохраных зонах;</b>	-	-
<b>2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:</b>	-	-
<b>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.</b>	-	-
<b>3) ценные леса, итого</b>	-	-
<b>а) запретные полосы лесов, расположенных вдоль водных объектов</b>	-	-

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 20

Распределение по типам ЛВПЦ

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

## 10. Объемы биотехнических мероприятий

ИП Агапкина Е.Г.

Биотехнические мероприятия проводятся на арендуемой территории Станищевского охотничьего хозяйства. В 2019 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 2019 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 за 2019 год

Место пожара (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
<b>ИП Кузьмин А.М.</b>	
Факты отсутствовали	-
<b>ИП Горелов М.М.</b>	
Факты отсутствовали	
<b>ИП Агапкина Е.Г.</b>	
Факты отсутствовали	

**Краткие выводы:** за 2019 год на территории пожаров не было

Таблица 22

Данные по ветровалам за 2019 год

Место ветровала (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
<b>ИП Кузьмин А.М.</b>	
Факты отсутствовали	
<b>ИП Горелов М.М.</b>	
Факты отсутствовали	
<b>ИП Агапкина Е.Г.</b>	
ГКУ РО Ерахтурское лесничество Ерахтурское участковое лесничество: кв.40 выдел 16, кв.78 выдел 18	2,6

**Краткие выводы:** Повреждение лесов ветровалом выявлено у члена группы ИП Агапкина Е.Г.

Таблица 23

Данные по повреждениям лесов от вредителей и болезней леса за 2019 год

Месторасположение, причина повреждения лесов (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
<b>ИП Кузьмин А.М.</b>	
Факты отсутствовали	
<b>ИП Горелов М.М.</b>	
Факты отсутствовали	
<b>ИП Агапкина Е.Г.</b>	
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	94



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.

**Краткие выводы:** 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.

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 характеристики лесов высокой природоохранной ценности и биологического разнообразия.

Таблица 24

Данные по нелегальным рубкам за 2019 год

Месторасположение (Лесничество, участковое лесничество № кв., № выдела)	Площадь, га
ИП Кузьмин А.М.	
Факты отсутствовали	
ИП Горелов М.М.	
Факты отсутствовали	
ИП Агапкина Е.Г.	
Факты отсутствовали	

**Краткие выводы:** на предприятии внедрена процедура выявления незаконных видов деятельности.

Таблица 25

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

Мероприятия	Ед. измерения	Планируемый	Фактический объем
		ежегодный объем	выполненных работ
<b>2019 год</b>			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	6	<b>6</b>
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	16	<b>16</b>
Устройство минерализованных полос	км	8	<b>8</b>
Уход за минерализованными полосами	км	290	<b>290</b>
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	5	<b>5</b>
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	<b>1</b>
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	23762,8425	<b>23762,8425</b>
<b>Краткие выводы:</b> мероприятия по защите лесов от пожаров в 2019 году выполнены в полном объеме			

Таблица 26

Мероприятия по защите леса от пожаров ИП Кузьмин А.М.

Мероприятия	Ед. измерения	Планируемый ежегодный объем	Фактический объем выполненных работ
<b>2019 год</b>			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	3	<b>3</b>
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	2	<b>2</b>
Устройство минерализованных полос	км	10	<b>10</b>
Уход за минерализованными полосами	км	41	<b>41</b>
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	<b>2</b>
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	<b>1</b>
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	га	20382,0411	<b>20382,0411</b>
<b>Краткие выводы:</b> мероприятия по защите лесов от пожаров в 2019 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
<b>2019 год</b>			
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	1	<b>2</b>
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	1	<b>2</b>
Устройство минерализованных полос	км	8	<b>8</b>
Уход за минерализованными полосами	км	15	<b>72,3</b>
Строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения	км	2	<b>2</b>
Организация пунктов противопожарного инвентаря	шт	1	<b>1</b>
Патрулирование арендованного лесного участка по согласованным маршрутам	км	14852,8331	<b>14852,8331</b>
<b>Краткие выводы:</b> мероприятия по защите лесов от пожаров в 2019 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
<b>Выборочные санитарные рубки</b>	Хвойное	73,5	1,700	1,772
	Итого	73,5	1,700	1,772
<b><u>Краткие выводы:</u></b> 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 2019 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
<b>нет</b>	-	-	-	-
	Итого			
<b><u>Краткие выводы:</u></b> в 2019 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
<b>нет</b>	-	-	-	-
	Итого			
<b><u>Краткие выводы:</u></b> в 2019 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
<b>2019 год</b>			
<b>Лесопатологическое обследование</b>	га	72	<b>157</b>
<b><u>Краткие выводы:</u></b> в 2019 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
<b>2019 год</b>			
<b>Лесопатологическое обследование</b>	га	-	-
<b><u>Краткие выводы:</u></b> лесопатологическое обследование в 2019 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
<b>2019 год</b>			
<b>Лесопатологическое обследование</b>	га	-	-
<b><u>Краткие выводы:</u></b> лесопатологическое обследование в 2019 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. Анатольевка, с. Рубецкое, д. Лодышино.

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.

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.

На предприятии работает 50 человек.

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

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 арендаемой предприятием территории лесного фонда находятся следующие населенные пункты: пос. Горелышево.

На предприятии работает 26 человек.

В 2019 году предприятие перечислило в бюджет 8088,7 тыс. руб. (НДФЛ 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.

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 арендаемой 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 2017 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 – месяцник 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



### 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.
<b>2019 год</b>	
<b>Отвод делянок в рубку</b>	799,37
<b>Строительство и обслуживание дорог</b>	753,0
<b>Создание лесных культур</b>	478,065
<b>Противопожарные мероприятия</b>	509,882
<b>Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней</b>	584,873
<b>Краткие выводы:</b> затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий в 2019 году было достаточно для выполнения объемов работ, запланированных проектом освоения лесов.	

ИП Кузьмин А.М.

Таблица 35

Затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий

Виды мероприятий	Затраты, тыс. руб.
<b>2019 год</b>	
<b>Отвод делянок в рубку</b>	287,0
<b>Строительство и обслуживание дорог</b>	35,0
<b>Создание лесных культур</b>	272,0
<b>Противопожарные мероприятия</b>	145,0
<b>Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней</b>	-
<b>Краткие выводы:</b> затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий в 2019 году было достаточно для выполнения объемов работ, запланированных проектом освоения лесов.	

ИП Горелов М.М.

Таблица 36

Затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий

Виды мероприятий	Затраты, тыс. руб.
<b>2019 год</b>	
<b>Отвод делянок в рубку</b>	452,000
<b>Строительство и обслуживание дорог</b>	30,000
<b>Создание лесных культур</b>	493,500
<b>Противопожарные мероприятия</b>	68,700
<b>Мероприятия по защите лесов от вредителей и болезней</b>	70,000
<b>Краткие выводы:</b> затраты на проведение лесохозяйственных мероприятий в 2019 году было достаточно для выполнения объемов работ, запланированных проектом освоения лесов.	



## 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 2013-2017 гг. в лесах высокой природоохранной ценности предприятие не выявлено.

Случаев незаконных действий не зафиксированы.

Повреждений в результате лесных пожаров не зафиксировано.

Согласно действующего законодательства на арендованной территории ИП Агапкиной Е.Г. выделены защитные леса (ЛВПЦ 4 – 2267,0 га). Защитные леса — лесные насаждения, предназначенные для защиты различных объектов от нежелательных природных или антропогенных воздействий. Как и все остальные леса, защитные леса накапливают органическое вещество, снабжают кислородом атмосферу Земли, смягчают климат, регулируют водосток, способствуют сохранению биоразнообразия, являются местом отдыха. В большей степени их средообразующие, водоохранные, санитарные функции заключаются в защите от разрушения и загрязнения почв, водоёмов, и других природных объектов, они также обеспечивают сохранность и возможность использования антропогенных сооружений и сельскохозяйственных угодий. Водоохранные леса предохраняют водотоки и водоёмы от заилиения и сохраняют их берега. Вдоль берегов особо выделяют места, защищающие нереста ценных рыб. В соответствии с Лесным кодексом РФ арендатор должен поддерживать полезные функции защитных лесов.

В 2017-2018 г. ИП Агапкина Е.Г. в рамках поддержания полезных функций лесов осуществила выборочные рубки погибших насаждений на площади 103,4 га 4,5 % от общей площади ЛВПЦ 4 типа (на основании актов лесопатологического обследования Центром защиты леса Рязанской области). В целях минимизации воздействия на ЛВПЦ арендатором лесного участка была применена выборочная санитарная рубка малой интенсивности примерно 10 % от общего запаса насаждения равномерно по всей площади насаждения (вырубке подверглись усохшие и больные деревья). Так же выбор данного способа рубки обеспечивает 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.

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.