

**ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«МУРОМ»**

Утверждаю
Генеральный директор
/О.В. Тихонова/
О.В. Тихонова
«20» марта 2018г.

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА

**ОТЧЕТ ПО МОНИТОРИНГУ
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ
НА АРЕНДОВАННЫХ УЧАСТКАХ ЗАО «МУРОМ»
ЗА 2017 ГОД**

Содержание

1	Общие сведения	3
2	Объем изъятия всех видов лесных ресурсов	3
3	Динамика лесопокрытой площади, среднего прироста по хозяйствам и хозсекциям и породной, возрастной и бонитетной структуры лесов (таксационных показателей)	4
4	Объемы и качество лесовосстановительных мероприятий	5
5	Объемы мероприятий по защите и охране леса	5
6	Динамика популяций видов растений и животных	7
7	Площади охраняемых участков лесов и ЛВПЦ	9
7.1	Сведения по охраняемым лесным участкам	9
7.2	ООПТ существующие и проектируемые	9
7.3	Водоохранные леса	11
7.4	Редкие экосистемы	13
7.5	Ценные леса, ОЗУЛ репрезентативные участки экосистем	18
7.6	Социально значимые леса	19
8	Информация по социальным последствиям хозяйственной деятельности ...	21
9	Заключение	21

1 Общие сведения

Система управления заготовкой леса ЗАО «Муром» (далее предприятие) разработана в соответствии с Российским национальным стандартом добровольной лесной сертификации по схеме FSC.

Настоящий отчет содержит сводные данные по мониторингу и оценке состояния арендованных лесных участков, производства лесной продукции, цепи поставок, социальных и экологических последствий от лесохозяйственной деятельности предприятия за период с 1 января по 31 декабря 2017 г.

Для выполнения отчета по мониторингу и оценке использовались следующие входные данные:

- объем изъятия всех видов лесных ресурсов (объемы заготовки древесины по видам рубок спелых и перестойных лесных насаждений, и рубок ухода), (п. 8.2.5, п. 8.2.6 Стандарта);
- динамика среднего прироста по хозяйствам и хозсекциям (п. 8.2.2 Стандарта) и породной, возрастной и бонитетной структуры лесов (таксационных показателей), (п.8.2.4 Стандарта);
- объемы и качество лесовосстановительных мероприятий (п. 8.2.3 Стандарта);
- объемы мероприятий по защите и охране леса (п. 8.2.11 Стандарта);
- динамика популяций видов растений и животных (п. 8.2.8 Стандарта);
- площади охраняемых участков лесов (п. 8.2.9 Стандарта) и ЛВПЦ;
- сводные материалы по охраняемым участкам лесов;
- информация по социальным последствиям хозяйственной деятельности (п. 8.2.12 Стандарта);
- общие затраты, производительность и эффективность лесохозяйственных мероприятий (п.8.2.13 Стандарта).

2 Объем изъятия всех видов лесных ресурсов

Общий объем заготовки древесины по арендованным лесным участкам за 2017 год составил 89,0 тыс. м³ – 27% от общего допустимого объема изъятия древесины. Низкое освоение связано с увеличением арендных площадей по Ивановской области и неблагоприятными погодными условиями, сложившимися в течении 2017 года. Заготовка древесины по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений и рубкам ухода в 2017 году не проводились.

Данные по годичной заготовке по основным древесным породам коммерческого значения приведены в Таблице 1.

Данные по годичной заготовке по основным древесным породам
коммерческого значения

Таблица 1

Порода (ботаническое название)	Фактическая заготовка за 2016 год, тыс. м ³		Фактическая заготовка за 2017 год, тыс. м ³	
	Площадь, га	Запас, в тыс.м ³	Площадь, га	Запас, в тыс.м ³
Сосна	0	0	0	0
Ель	3,1	1,0	11,2	3,4
Береза	154,1	35,0	301,5	73,8
Осина	34,5	8,5	49,9	11,8
Ольха серая	0	0	0	0
Итого	191,7	44,5	362,6	89,0
в том числе по хвойному хозяйству	3,1	1,0	11,2	3,4

3 Динамика лесопокрытой площади, среднего прироста по хозяйствам и хозсекциям и породной, возрастной и бонитетной структуры лесов (таксационных показателей)

В 2016 году ЗАО «Муром» проведены лесоустроительные работы (полевые) в границах Заречного и Киржачского лесничеств на общей площади 17,5 тыс. га.

В 2017 году ЗАО «Муром» проведены лесоустроительные работы (полевые) в границах Кольчугинского и Юрьев-Польского лесничеств на общей площади 30,75 тыс. га. Введены в действие приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области материалы лесоустройства по Заречному и Киржачскому лесничествам. В связи с тем, что по указанным материалам лесоустройства не внесены изменения в лесохозяйственные регламенты лесничеств, начать использовать возможно только с 01.01.2019 года.

Динамика лесопокрытой площади следующая:

1) 2016 год:

- при передаче лесных участков ЗАО «Муром» в аренду – 68978,1 га;
- на конец года – 68796,5 га.

2) 2017 год:


- на начало года – 68796,5 га;
- передача лесных участков ЗАО «Муром» по ОГКУ «Вичугское лесничество» - 99795,5 га;
- на конец года – 99143,7 га.

Динамика среднего прироста по хозяйствам и хозсекциям и породной, возрастной и бонитетной структуры лесов (таксационных показателей) учитывается раз в 10 лет или после проведенного лесоустройства. Средние таксационные показатели указаны в Таблице 2.

Средние таксационные показатели лесных насаждений
на арендованном лесном участке

Таблица 2

Наименование лесничества	Площадь, га	Средние таксационные показатели на момент утверждения проекта освоения лесов						текущий прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м ³	состав насаждений
		возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м ³				
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Александровское	23166,8	48,0	1,4	0,7	180	226	3,81	5Б3Ос1Олс1Е+Олс+С+Лп+ Олч+ Ивд+ Кл	
Заречное	5980,7	60,0	1,5	0,69	192	245	3,1	5Б3Ос2Е+С+Олс+Лп+Дн+Олч	
Киржачское	10665,1	45	1,2	0,73	178	240	3,78	5Б1Ос2Е2С+Олч+Д+Олс	
Кольчугинское	17399,8	65	1,1	0,70	180	225	3,3	6Б2Е1Ос1С+Олс1Дн+Олч+Лп	
Юрьев-Польское	11765,7	49,7	1,4	0,7	169	223	3,42	5Б2Ос1Олс1Е1С+Дн+Лп+Д+Ивд+ Олч+ Кл+ Т	
ИТОГО по Владимирской области	68978,1	53	1,3	0,70	179	229	3,4	5Б2Ос2Е1С+Олс	
Вичугское	30999	52	1	0,6	181	228	3,5	3Б3Ос3Е1С	
Всего по арендованным лесным участкам	99977,1	53	1,2	0,7	180	229	3,4	5Б2Ос2Е1С	

	ОТЧЕТ ПО МОНИТОРИНГУ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА АРЕНДОВАННЫХ ЛЕСНЫХ УЧАСТКАХ ЗАО «МУРОМ»	
		01.03.2017
		страница 5 из 21

4 Объемы и качество лесовосстановительных мероприятий

С учетом планов, установленных лесничествами объемы лесовосстановительных работ в отчетном периоде выполнены в полном объеме.

Объемы выполнения лесовосстановительных мероприятий изложены в Таблице 3.

5 Объемы мероприятий по защите и охране леса

За отчетный период с 1 января по 31 декабря 2017 г. объемы выполнения мероприятий по охране и защите лесов выполнены в полном объеме, за исключением строительства и реконструкции дорожного противопожарного назначения. В связи с почвенными условиями и установившейся в 2017 году на территории Владимирской области дождливой погоды, ЗАО «Муром» не смогли выполнить строительство и реконструкция лесных дорог предназначенных для охраны лесов от пожаров. По ОГКУ «Вичугское лесничество» лесохозяйственные мероприятия в 2017 году не планировались.

Информация о поврежденных насаждениях вредителями и болезнями по участкам указана в проектах освоения лесов, заготовка на данных участках не производилась.

В отчетном периоде лесных пожаров и случаев незаконных рубок на территории аренды не зафиксировано.

Сводные данные по видам и объемам мероприятий по охране и защите лесов указаны в Таблице 3.

Таблица 3

Выполнение лесохозяйственных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Всего		в том числе в разрезе лесничеств										
			2016	2017	Александровское		Заречное		Киржачское		Кольчугинское		Юрьев-Польское		Вичугское
					2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2017
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Противопожарное обустройство лесов															
1	Установка стендов, информационных знаков и аншлагов	шт.	7	10		3	3	3	1	1	2	2	1	1	0
2	Благоустройство зон отдыха	шт.	28	63		26	5	6	6	13	5	6	12	12	0
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов	шт.	14	23		1			1	1	13	20		1	0
4	Строительство дорог противопожарного назначения	км	2,1	0,2				0,2			2,1				0
5	Реконструкция дорог противопожарного назначения	км	4,1	0,0							4,1				0
6	Устройство минерализованных полос	км	23,7	74,7		38,0	3,1	3,3		7,2	13,1	20,0	7,5	6,2	0
7	Подновление минерализованных полос	км	59,4	93,6			6,0	6,4		14,8	40,3	60,0	13,1	12,4	0
8	Проведение контролируемого выжигания	га	0,0	40,0				3,4		6,0		12,8		17,8	0
Мероприятия по защите лесов															
9	Лесопатологическое обследование	га	1694,4	1622,9		300,1	93,0	89,8		241,0	1601,4	774,0		218,0	0,0
10	Локализация, ликвидация очагов вредных организмов	га	53,0	137,0		39,0		19,0		17,0	29,0	38,0	24,0	24,0	0,0
11	Развешивание гнездовых	шт.	32	83		15		21		11	17	20	15	16	0,0
12	Подновление гнездовых	шт.	33	68		12		3		11	19	26	14	16	0,0
13	Огораживание муравейников	шт.	25	61		15		7		11	12	15	13	13	0,0
Лесовосстановительные мероприятия															
14	Искусственное лесовосстановление	га	0,0	4,1						4,1					0,0
15	Содействие естественному лесовосстановлению (минерализация)	га	0,0	40,2						20,3		19,9			0,0
16	Агротехнический уход за лесными культурами	га	25,0	20,7			16,8	8,4		12,3	8,2				0,0
17	Дополнение лесных культур	га	8,4				8,4								
18	Подготовка почвы по искусственное лесовосстановление	га	4,1	86,4					4,1	26,4		60,0			0,0
19	Введено молодняков в категорию хозяйственно-ценных насаждений	га	10,1	10,8					4,6	5,0	5,5	4,4		1,4	0,0
20	Переведено лесных культур в покрытые лесной растительностью земли по результатам хозяйственной деятельности	га	8,8	10,8					4,6	5,0	4,2	4,4		1,4	0,0
21	Рубки ухода в молодняках	га	31,0	58,5			13,1			22,6	17,9	22,8		13,1	0,0
		м ³	387	561			79			206	308	255		100	0

6 Динамика популяций видов животных и птиц

Динамика популяции видов животных по районам за 2016 и 2017 года приведена в Таблице 4.1 (использована информация с сайта <http://gohi.avo.ru/ucetnye-raboty>) и Таблице 6.2 (использована информация с сайта <http://eco.ivanovoobl.ru/deyatelnost/gosudarstvennyj-ohothozyajstvennyj-reestr>).

Таблица 4.1

Динамика популяции видов животных и птиц по Владимирской области

Наименование вида	Год учета	Административный район					Всего
		Александровский	Киржачский	Петушинский	Кольчугинский	Юрьев-Польский	
Лось	2016г.	559	245	749	410	844	2807
	2017г.	238	329	476	488	845	2376
	%	-57%	34%	-36%	19%	0%	-15%
Кабан	2016г.	194	303	740	150	137	1524
	2017г.	36	128	221	135	25	545
	%	-81%	-58%	-70%	-10%	-82%	-64%
Олень благородный	2016г.	57	161	533	261	80	1092
	2017г.	43	255	499	333	167	1297
	%	-25%	58%	-6%	28%	109%	19%
Косуля	2016г.					48	48
	2017г.					25	25
	%					-48%	-48%
Куница	2016г.	142	40	46	104	66	398
	2017г.	140	53	50	109	67	419
	%	-1%	33%	9%	5%	2%	5%
Лисица	2016г.	183	88	104	114	136	625
	2017г.	183	137	130	158	107	715
	%	0%	56%	25%	39%	-21%	14%
Горноста́й	2016г.	38	9				47
	2017г.	12	18			16	46
	%	-68%	100%			160%	-2%
Хорь	2016г.	13			11	17	41
	2017г.	8			8	4	20
	%	-38%			-27%	-76%	-51%
Волк	2016г.						0
	2017г.					1	1
	%					100%	100%
Рысь	2016г.	1	3	2	2	3	11
	2017г.	4	3		1	1	9
	%	300%	0%	-100%	-50%	-67%	-18%
Белка	2016г.	1862	1359	774	848	581	5424
	2017г.	1363	1547	588	1248	636	5382
	%	-27%	14%	-24%	47%	9%	-1%
Зяец-беляк	2016г.	1031	448	428	420	335	2662

Наименование вида	Год учета	Административный район					Всего
		Александровский	Киржачский	Петушинский	Кольчугинский	Юрьев-Польский	
	2017г.	928	784	527	761	518	3518
	%	-10%	75%	23%	81%	55%	32%
Глухарь	2016г.	72	101	223	7	127	530
	2017г.	45	93	234	5	129	506
	%	-38%	-8%	5%	-29%	2%	-5%
Тетерев	2016г.	552	316	422	299	1215	2804
	2017г.	356	351	355	217	1037	2316
	%	-36%	11%	-16%	-27%	-15%	-17%
Барсук	2016г.			4	10	163	177
	2017г.			13	8	172	193
	%			225%	-20%	6%	9%
Утки, особей	2016г.	2051	2522	5149	1443	4482	15647
	2017г.	2700	3061	1847	1367	4385	13360
	%	32%	21%	-64%	-5%	-2%	-15%

Таблица 4.2

Динамика популяции видов животных и птиц по Родниковскому району Ивановской области

Наименование вида	Год учета		Динамика численности популяции, %
	2016	2017	
Лось	53	86	62%
Кабан	54	2	-96%
Лисица	22	37	68%
Енотовидная собака	1	0	-100%
Барсук	22	26	18%
Куница лесная	57	54	-5%
Горностай	6	47	683%
Лесной хорь	6	25	317%
Норка	40	19	-53%
Выдра	10	5	-50%
Заяц-беляк	218	286	31%
Заяц-русак	72	63	-13%
Бобр	174	99	-43%
Белка	674	1041	54%
Ондатра	114	132	16%
Рысь	2	0	-100%
Глухарь	56	16	-71%
Рябчик	1402	401	-71%
Тетерев	5262	1592	-70%
Кряква	210	499	138%
Чирок-свистун	0	60	600%
Чирок-трескунок	0	59	590%

7 Площади охраняемых участков лесов и ЛВПЦ

В отчетный период заготовка древесины в пределах охраняемых лесных участков и ЛВПЦ не велась.

В 2017 году выявлено несколько дополнительных лесов ВПЦ, которые отражены в Методической инструкции выявление и сохранение лесов высокой природоохранной ценности на территории арендованных лесных участков ЗАО «Муром» и на картографическом материале. Также при проведении заготовки древесины выявлены и сохранены объекты биоразнообразия. Обследование данных объектов в 2017 году не проводилось.

Организацией планируется дальнейшая работа по выявлению и сохранению биотопов и ЛВПЦ.

7.1 Сведения по охраняемым лесным участкам

Сведения по охраняемым лесным участкам приведены в Таблице 5.

Охраняемые участки леса и ЛВПЦ

Таблица 5

№ п/п	Тип ЛВПЦ	Площадь, га		Выявленные нарушения	Примечание
		2016 г.	2017 г.		
1	ЛВПЦ 1.1. Особо охраняемые природные территории (ООПТ)	426,9	426,9	-	Лесопользование не велось
2	ЛВПЦ 1.2. Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов	870,0	870,0	-	Лесопользование не велось
3	ЛВПЦ 1.3. Места концентрации эндемичных видов	870,0	870,0	-	Лесопользование не велось
4	ЛВПЦ 1.4. Ключевые сезонные места обитания животных	786,3	1037,4	-	Лесопользование не велось
5	ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы	670,6	670,6	-	Лесопользование не велось
6	ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции	5980,8	5980,8	-	Лесопользование не велось
7	ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения и	1734,7	2199,0	-	Лесопользование не велось
8	ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения	196,5	196,5	-	Лесопользование не велось

7.2 ООПТ существующие и проектируемые

Расположенные ООПТ в границах арендуемых лесных участков ЗАО «Муром» выявлены камеральным способом, в ходе изучения лесохозяйственных регламентов лесничеств и проектов освоения лесов, а также способом направления запросов в администрации районов, сельских поселений и ГБУ ВО «Единая дирекция особо охраняемых природных территорий Владимирской области» (далее Дирекция). Проведены встречи и устные консультации с сотрудниками Дирекции. Сведения по ООПТ существующим и проектируемым приведены в Таблице 6.

Выявленные и подлежащие сохранению и охране ООПТ

Таблица 6

№ п/п	Наименование ЛВПЦ	Местоположение и площадь	Описание ЛВПЦ	Основание образования ООПТ
ООПТ регионального значения				
1	Государственный гидрологический заказник регионального значения «Каблуково»	Александровское лесничество, Годуновское участковое лесничество урочище Андреевское квартал 7 выдела 31,32,85,86, площадью 11,3 га	Основными целями образования заказника являются: - сохранение и восстановление родниковой системы; - сохранение природно-исторического ландшафта; - охрана, восстановление и воспроизводство биоресурсов на территории заказника; - сохранение целостности естественных сообществ и экологического баланса; - экологическое просвещение.	Постановление администрации Владимирской области от 04.08.2000 № 534
ООПТ местного (районного) значения				
2	Зона историко-природного ландшафта «Пречистино-Чернецкое»	Александровское лесничество, Годуновское участковое лесничество урочище Годуновское сельское квартал 2 выдела 69,70,71 ч,72,7476,89,90 ч,92 ч.; квартал 4 выдела 45-49,39 ч.; квартал 5 выдела 13-16, части выделов 6-9; квартал 6 выдела 15,16, площадью 115,4 га	Водоохранная зона рек Малый Киржач и Еловка. Здесь располагался митрополичий Пречистинский монастырь 14-16 вв. Имеется более 20 памятников археологии.	Постановление Главы администрации Александровского района от 17.01.1994 № 17
3	Зона историко-природного ландшафта «Немецкие горы»	Александровское лесничество, Балакиревское участковое лесничество урочище Слободское квартал 5 выдела 35, 36, 45, 47-52; квартал 6 выдела 31-37; урочище Восход квартал 4 выдела 48-50,57,58, площадью 48,0 га	Водоохранная зона рек Серой и Нюньги, а также части зеленой зоны города Александрова. Здесь были найдены поселения людей 13-16 вв., останки монастыря Симеона Столпника.	Постановление Главы администрации Александровского района от 17.01.1994 № 17
4	Зона историко-природного ландшафта «Боганы-Шимохтино»	Александровское лесничество, Годуновское участковое лесничество урочище Андреевское квартал 3 выдела 23, 26,31, 32, 34ч., 43, 47; квартал 6 выдела 7-10,13,14,39; квартал 7 выдела 1,2, площадью 30,2 га	Водоохранная зона реки Большой Киржач до села Шимохтино, около которого найдено городище эпохи раннего железа	Постановление Главы администрации Александровского района от 17.01.1994 № 17
5	Памятник природы «Березовая роща	Юрьев-Польское лесничество, Юрьев-Польское участковое лесничество урочище им. Тимирязева квартал 1,		Постановление Главы администрации Юрьев-Польского района

№ п/п	Наименование ЛВПЦ	Местоположение и площадь	Описание ЛВПЦ	Основание образования ООПТ
	«Чёрная речка»	площадь – 18,0 га		от 15.11.1993 № 277
6	Памятник природы «Березовая роща «Чёрный омут»	Юрьев-Польское лесничество, Юрьев-Польское участковое лесничество урочище им. Тимирязева квартал 1, площадь – 9,0 га		Постановление Главы администрации Юрьев-Польского района от 15.11.1993 № 277
Планируемые ООПТ				
7	Памятник природы «Озеро Дьяконово»	Александровское лесничество, Балакиревское участковое лесничество, кварталы 76-77, площадь кварталов составляет 195 га.	Цель создания – сохранение уникальной популяции морошки приземистой, занесенную в Красную книгу Владимирской области, а также некоторых других редких видов растений и животных.	-

7.3 Водоохранные леса

Данные по местоположению водоохранных зон, выделяемых по лесным участкам, переданным в аренду ЗАО «Муром» приведены в Таблице 7.

Перечень водоохранных зон,
выделяемых по арендованным лесным участкам ЗАО «Муром»

Таблица 7

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Площадь лесных участков, га	Ширина водоохранных зон, м	Местоположение
			полная	в т.ч. в пределах аренды			
1	Серая	Левый приток Шерны	60	4,9	196,0	200	Балакиревское участковое лесничество, урочище Балакиревское, кварталы 18, 32, 49, урочище Слободское, кварталы 1, 2
2	Бачевка	Большой Киржач (левый берег)	17,7	3,4	68,0	100	Годуновское участковое лесничество, урочище Андреевское кв. 2, 5
3	Нюньга	Серая (правый берег)	25	3,1	62,0	100	Балакиревское участковое лесничество, урочище Балакиревское, кв. 148, урочище Восход кв. 1, 4.
4	Ручей без названия (у д.Темкино)	Серая (левый берег)	2,5	0,6	6,0	50	Балакиревское участковое лесничество, урочище Слободское кв. 4

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Площадь лесных участков, га	Ширина водоохраных зон, м	Местоположение
			полная	в т.ч. в пределах аренды			
5	Маленькая (Еловка)	Малый Киржач (правый берег)	9,2	1,9	19,0	50	Годуновское участковое лесничество, урочище Годуновское сельское, кв. 4, 6.
6	Пречистинка (Кузнечиха)	Малый Киржач (левый берег)	3,1	1,5	15,0	50	Годуновское участковое лесничество, урочище Годуновское сельское, кв. 2.
7	Неверовка	Малый Киржач (левый берег)	3,5	0,4	4,0	50	Годуновское участковое лесничество, урочище Годуновское сельское, кв. 6.
8	Малый Киржач	Киржач (правый берег)	69	0,5	20,0	200	Годуновское участковое лесничество, урочище Александровское, кв. 3
9	Пекша	Клязьма (левый берег)	127	-	197,0	200	Пекшинское участковое, урочище Анкудиновское, квартала 2,3,8,9,14,15
10	Сомша	Пекша (левый берег)	22	-	61,5	100	Пекшинское участковое лесничество, урочище «Анкудиновский», квартала 13,17,18,20
11	Большая Липня	Клязьма (левый берег)	55	-	104,4	200	Клязьменское участковое лесничество, урочище «Россия», кварталы 1,4;7-8,9, Пекшинское участковое лесничество урочище «Анкудиновский», кварталы 2,3,4,8,11,20,25, Воспушинское участковое лесничество, квартал 19
12	Борщевка	Сомша(левый берег)	9,2	-	7,6	50	Пекшинское, урочище Анкудиновское, квартал 12
13	Малая Липня	Большая Липня (левый берег)	8,4	-	30,5	50	Клязьменское участковое лесничество, урочище Россия, кварталы 1,4
14	Вахчилка	Киржач	23	8,0	16,0	100	Кипревское участковое лесничество, лесные квартала 99, 100, 101, 109, Киржачское участковое лесничество, лесные квартала 32, 33, 36, 38
15	Шередарь	Киржач	51	5,3	212,0	200	Новосёловское участковое лесничество, лесной квартал 30
16	Утрика	Шередарь	8,8	1,6	16,2	50	Новосёловское участковое лесничество, лесной квартал 9
17	Детниха	Утрика	5,4	8,5	85,3	50	Новосёловское участковое лесничество, лесные квартала 2-6, 12-14, 19, 20
18	Черная	ручей Волешка	4,8	4,8	48,0	50	Новосёловское участковое лесничество, лесные квартала 15, 33, 35, 36, 39

№ п/п	Наименование рек и водоемов	Куда впадает река	Протяженность, км		Площадь лесных участков, га	Ширина водоохраных зон, м	Местоположение
			полная	в т.ч. в пределах аренды			
19	Соловьяха	Молодынь		3,1	31,0	50	Киржачское участковое лесничество, лесные квартала 63, 64, 69
20	Селекша	Нерль (правый берег)	68	5,5	220,0	200	Елховское участковое лесничество, квартала 12,16-18,22,23
21	Любань	Кисть (правый берег)	9,4	1,0	10,0	50	Елховское участковое лесничество, квартал 6
22	Колокша	Клязьма (левый берег)	146	3,8	152,0	200	Елховское участковое лесничество, квартала 32,30,40,41
23	Пекша	Клязьма (левый берег)	127	4,2	168,0	200	Елховское участковое лесничество, квартала 28,37,46,52

7.4 Редкие экосистемы

Данные по местоположению выявленных для сохранения экосистем (типов леса) приведены в Таблице 8.

Местоположение выявленных для сохранения экосистем (типов леса)

Таблица 8

Тип леса	Местоположение				Площадь, га
	Участковое лесничество	Урочище	№ квартала	№ выдела	
1	2	3	4	5	6
Александровское лесничество					
Дубняк травяной	Балакиревское	Балакиревское	17	25	0,4
	Годуновское	Годуновское	12	2	1,2
Ельник осоко-сфагновый	Балакиревское	Балакиревское	88	26	1,3
			104	1, 9	1,4
			125	35	6,6
			128	12	2,4
			142	6	0,6
Ельник приручьевый	Годуновское	Годуновское сельское	2	61	2,0
Сосняк долгомошниковый	Балакиревское	Балакиревское	13	2,3,6	4,2
			20	10	0,8
			25	12,13	6,7
			28	7,14	4,7
			29	4	2,4
			44	37	2,2
			68	11,24	2,9
			85	7	2,8
			89	6,24	2,7
90	14	3,1			

Тип леса	Местоположение				Площадь, га
	Участковое лесничество	Урочище	№ квартала	№ выдела	
1	2	3	4	5	6
	Годуновское	Александровское	126	12,19	5,8
			3	46,52	22,5
			4	4	3,9
Сосняк сфагновый	Балакиревское	Балакиревское	15	15	6,0
			25	7,11	13,6
			26	10	1,5
			27	11,15	16,2
			42	8	2,7
			57	38,40	4,4
			60	33	3,1
			73	12	2,1
			76	20	4,3
			77	10	4,4
			89	7	9,0
Сосняк осоково- сфагновый	Балакиревское	Балакиревское	72	2,12,13	15,8
			87	27,28	1,5
			88	13,23,25	5,7
			126	20	8,3
			128	13	1,3
			136	24	3,4
			137	16	1,9
			Годуновское	Александровское	3
Балакиревское	Восход	5	7,49	3,4	
Приручевый	Годуновское	Александровское	3	38	3,7
Багульник-сфагновый	Балакиревское	Слободское	7	4	4,9
Итого по Александровскому лесничеству					203,8
Заречное лесничество					
Ельник приручевый	Клязьменское	Россия	8	22	1,8
	Пекшинское	Анкудиновское	14	14	3,9
Сосняк долгомошниковый	Воспушинское		29	18	4,2
	Пекшинское	Анкудиновское	16	59	0,6
Сосняк грушанковый	Воспушинское		10	20,32,37	13,6
Дубняк пойменный	Клязьменское	Россия	9	40	3,2
Итого по Заречному лесничеству					27,3
Киржачское лесничество					
Сосняк долгомошниковый	Киржачское		39	21	1,8
			41	26	1,0
			42	17,18,20	8,9

Тип леса	Местоположение				Площадь, га
	Участковое лесничество	Урочище	№ квартала	№ выдела	
1	2	3	4	5	6
			49	22	0,5
			50	3,7	5,0
			55	18,21	4,7
			64	39	0,2
	Кипревское		105	16,18	2,5
	Новоселовское		33	31	1,0
			37	60	1,5
			38	18,25,56,60,62	6,2
			40	9,33,49,55,57	5,0
			41	44	1,3
		42	28	2,0	
Сосняк осоково-сфагновый	Киржачское		49	9	0,9
Приручевый	Киржачское		33	12,18	2,3
	Кипревское		101	31	4,9
	Новоселовское		3	10	6,0
			19	6	0,6
			36	21	11,3
			44	41	5,3
Сосняк липняковый	Киржачское		41	31	1,4
			49	5	3,6
			50	2	1,9
	Кипревское		95	7	1,3
Ельник майниково-черничный	Кипревское		104	13	1,0
	Новоселовское		29	45	4,0
			33	18	5,0
			37	69	1,2
			38	43	3,7
			39	46	1,4
			41	8,30,35	5,4
			42	27	1,1
Ельник щучковый	Новоселовское		2	19	0,6
			8	27	4,5
			26	10,32	5,8
			27	41,42,48,55	22,0
			36	3,65	2,2
			37	55,73	2,9
			43	56	1,0
Сосняк щучково-	Новоселовское		40	43,51	4,1

Тип леса	Местоположение				Площадь, га
	Участковое лесничество	Урочище	№ квартала	№ выдела	
1	2	3	4	5	6
разнотравный			44	59	1,8
Сосняк майниково-брусничный	Новоселовское		42	60,61	5,0
Сосняк зеленомошник	Киржачское		33	15	5,7
			47	5,6,24,30	9,6
	Кипревское		74	13	3,1
			91	25	0,9
			92	1	2,6
			98	21	3,9
			100	33	0,6
			101	4,8,18,25,34	14,8
			102	13	0,9
			104	5	7,5
	Новоселовское		13	18	3,4
			37	53	0,5
			38	38	0,2
			40	5,6,10,24,25,29,38	15,3
			41	1,4	1,7
			42	13,57,59,62,63,64,65	22,3
		43	45,57,62	13,6	
		44	43,49,56	11,0	
Итого по Киржачскому лесничеству					271,4
Кольчугинское лесничество					
Ельник снытьевый	Кольчугинское		38	30	0,3
			63	32	0,5
	Есиплевское		139	4	0,8
	Ульяновское		90	7	0,4
			144	23	1,4
			154	2	2,7
		156	3,22	1,8	
Ельник осоко-сфагновый	Кольчугинское		54	19	1,2
Приручевый	Есиплевское		131	1	9,6
			132	19	1,2
			134	28	1,9
			136	4	10,5
			137	2	5,8
	Ульяновское		144	30	0,4

Тип леса	Местоположение				Площадь, га
	Участковое лесничество	Урочище	№ квартала	№ выдела	
1	2	3	4	5	6
	Беречинское	Раздолье	33	25	3,0
			43	1	5,5
Сосняк грушанковый	Кольчугинское		7	1	3,8
Сосняк липняковый	Кольчугинское		53	29,40	4,8
Пойменный	Беречинское	Дубки	9	1,4	20,8
	Литвиновское	Металлист	21	10,11,13	3,7
Итого по Кольчугинскому лесничеству					80,1
Юрьев-Польское лесничество					
Ельник снытьевый	Елховское		24	28	1,1
			30	20,22	2,3
			31	2,25	1,4
			52	32	2,9
			58	27	0,8
Дубняк травяной	Небыловское		49	22	5,4
			50	41	0,9
Сосняк осоково-сфагновый	Елховское		69	3,23	3,2
			70	12	4,6
Приручевый	Елховское		32	32	0,8
Сосняк грушанковый	Юрьев-Польское	Тимирязева	1	1	4,9
			2	10,13	18,9
			5	4,18	6,1
Сосняк зеленомошник	Небыловское		64	47	0,7
Пойменный	Юрьев-Польское	Тимирязева	2	11	7,2
			4	5,6	15,0
Болотно-разнотравный	Елховское		70	16	1,4
Итого по Юрьев-Польскому лесничеству					77,6
Всего по арендованным лесным участкам					660,2
в том числе					
Ельник снытьевый					16,4
Дубняк травяной					7,9
Ельник осоко-сфагновый					13,5
Ельник приручевый					7,7
Сосняк долгомошниковый					111,1
Сосняк сфагновый					67,3
Сосняк осоково-сфагновый					56,0
Приручевый					72,8

Тип леса	Местоположение				Площадь, га
	Участковое лесничество	Урочище	№ квартала	№ выдела	
1	2	3	4	5	6
Дубняк пойменный					3,2
Сосняк грушанковый					47,3
Сосняк липняковый					13,0
Ельник майниково-черничный					22,8
Ельник щучковый					39,0
Сосняк щучково-разнотравный					5,9
Сосняк майниково-брусничный					5,0
Сосняк зеленомошник					118,3
Пойменный					46,7
Болотно-разнотравный					1,4
Багульник-сфагновый					4,9

7.5 Ценные леса, ОЗУЛ и репрезентативные участки экосистем

Местоположение по лесопарковым и зеленым зонам и ОЗУЛ представлено в Таблице 9.

Сведения по лесопарковым и зеленым зонам, а также ОЗУЛ

Таблица 9

№ п/ п	Наименование категории защитности или ОЗУЛ	Общая площадь , га	Наименование лесничества				
			Алексан дровско е	Заречн ое	Киржачс кое	Кольчуги нское	Юрьев- Польско е
1	Лесопарковые зоны	32,0				32,0	
2	Зеленые зоны	292,0			292,0		
3	Участки лесов вокруг лагерей, оздоровительных участков, населенных пунктов, садовых товариществ	1100,1	687,3			412,8	
4	Насаждения-медоносы	55,9	4,3			16,4	35,2
5	Участки лесов вокруг глухариных токов	212,2	10,0	46,0		70,0	86,2
	Всего	1692,2	701,6	46,0	292,0	531,2	121,4

Сведения по местоположению защитных лесов приведены в таблице 10.

Сведения по местоположению защитных лесов

Таблица 10

Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Площадь, га
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ				
Александровское	Балакиревское	Балакиревское	68, 85, 99, часть квартала 37	241,0
	Балакиревское	Слободское	часть квартала: 4, 7	121,0
	Годуновское	Годуновское	1, 7, 11, часть квартала: 78	232,0
	Годуновское	Андреевское	части кварталов: 2-7	43,7
	Годуновское	Александровское	часть квартала: 1	20,0
	Итого по лесничеству			
Киржачское	Кипревское		95, части кварталов: 89, 91, 98	153,0
	Киржачское		части кварталов: 47, 54, 69	34,0
	Итого по лесничеству			
Кольчугинское	Кольчугинское		части кварталов: 53, 54, 55, 63, 64, 65	148,0
	Есиплевское		121	17,0
	Ульяновское		часть квартала: 23	68,0
	Беречинское	Раздолье	части кварталов: 21, 22, 43, 44	109,0
	Беречинское	Дубки	часть квартала: 6	17,0
	Литвиновское	Металлист	часть кварталов: 9, 11, 18, 21, 22	162,0
	Итого по лесничеству			
Итого по категории защитности				1365,7

7.6 Социально значимые леса

Социально-значимые места выделены в ходе проведения консультаций с заинтересованными сторонами и проведением исследований.

В таблице 11 указаны родниковые системы и памятники природы, подлежащие сохранению.

Выявленные и подлежащие сохранению и охране родниковые системы и памятники природы

Таблица 11

№ п/	Наименование	Местоположение и площадь	Описание	Основание образования
1	Государственный гидрологический заказник регионального значения «Каблуково»	Александровское лесничество, Годуновское участковое лесничество урочище Андреевское квартал 7 выдела 31,32,85,86, площадь - 11,3 га	Основными целями образования заказника являются: - сохранение и восстановление родниковой системы; - сохранение природно-исторического ландшафта; - охрана, восстановление и воспроизводство биоресурсов на территории заказника; - сохранение целостности естественных сообществ и экологического баланса; - экологическое просвещение.	Постановление администрации Владимирской области от 04.08.2000 № 534
2	Зона историко-природного ландшафта «Пречистино-Чернецкое»	Александровское лесничество, Годуновское участковое лесничество урочище Годуновское сельское квартал 2 выдела 69,70,71 ч,72,7476,89,90 ч,92 ч.; квартал 4 выдела 45-49,39 ч.; квартал 5 выдела 13-16, части выделов 6-9; квартал 6 выдела 15,16, площадь - 115,4 га	Водоохранная зона рек Малый Киржач и Еловка. Здесь располагался митрополичий Пречистинский монастырь 14-16 вв. Имеется более 20 памятников археологии.	Постановление Главы администрации Александровского района от 17.01.1994 № 17
3	Зона историко-природного ландшафта «Немецкие горы»	Александровское лесничество, Балакиревское участковое лесничество урочище Слободское квартал 5 выдела 35,36,45,47-52; квартал 6 выдела 31-37; урочище Восход квартал 4 выдела 48-50,57,58, площадь - 48,0 га	Водоохранная зона рек Серой и Нюньги, а также части зеленой зоны города Александрова. Здесь были найдены поселения людей 13-16 вв., останки монастыря Симеона Столпника.	Постановление Главы администрации Александровского района от 17.01.1994 № 17
4	Зона историко-природного ландшафта «Боганы-Шимохтино»	Александровское лесничество, Годуновское участковое лесничество урочище Андреевское квартал 3 выдела 23,26,31,32,34ч.,43,47; квартал 6 выдела 7-10,13,14,39; квартал 7 выдела 1,2, площадь - 30,2 га	Водоохранная зона реки Большой Киржач до села Шимохтино, около которого найдено городище эпохи раннего железа	Постановление Главы администрации Александровского района от 17.01.1994 № 17
5	Памятник природы «Березовая роща «Чёрная речка»	Юрьев-Польское лесничество, Юрьев-Польское участковое лесничество урочище им. Тимирязева квартал 1, площадь – 18,0 га		Постановление Главы администрации Юрьев-Польского района от 15.11.1993 № 277
6	памятник природы «Березовая роща «Чёрный омут»	Юрьев-Польское лесничество, Юрьев-Польское участковое лесничество урочище им. Тимирязева квартал 1, площадь – 9,0 га		Постановление Главы администрации Юрьев-Польского района от 15.11.1993 № 277

8 Информация по социальным последствиям хозяйственной деятельности

Лесозаготовительная деятельность ЗАО «Муром» не оказывает отрицательного воздействия на социально-экономические аспекты на арендованных лесных участках.

Предприятие оказывает влияние на следующие моменты: трудовая занятость местного населения, платежи в местный бюджет, своевременная выплата заработной платы работникам, предоставление социального пакета. Кроме этого отсутствует задолженность по всем видам налогов и сборов.

В отчетном периоде 2017 г. предприятием проведены совещания и консультации с главами администраций сельских поселений Петушинского, Киржачского и Александровского районов. В ходе встреч обсуждались вопросы разрушения дорог, а также оказание помощи ЗАО «Муром» в сборе информации по лесным участкам требующих сохранения и выделения по ЛВПЦ 5 и ЛВПЦ 6.

В результате встреч приняты решения по оказанию содействия ЗАО «Муром» в сборе информации о местах массового сбора ягод, грибов и лекарственных, хозяйственных и обрядовых дикоросов; местах отдыха населения и родниках, требующих сохранения; местах религиозной значимости (священные деревья и культовые рощи, родники со святой водой и культовые объекты), а также решение по вывозке древесины с учетом сезонных условий.

В отчетном периоде оказана спонсорская помощь администрации сельского поселения Раздольевское Кольчугинского района в виде приобретения новогодних подарков для многодетных семей. Оказана благотворительная помощь на приход Свято-Богоявленского храма с.Заречное, Собинского района, Владимирской области.

9 Заключение

Таким образом, на основании представленных материалов мониторинга и оценки за отчетный период, в части состояния арендованных лесных участков, производства лесной продукции, цепи поставок, социальных и экологических последствий, результаты лесохозяйственной деятельности ЗАО «Муром» по освоению лесов признать положительными.

В целях исполнения требований сертификации необходимо включить в план лесопользования на 2018 год следующие мероприятия:

- информацию по арендованным лесным участкам ОГКУ «Вичугское лесничество»;
- продолжить работы по выявлению ЛВПЦ, в том числе с привлечением заинтересованных сторон;
- продолжить проведение встреч с главами сельских поселений, старостами и общественностью;
- организовать обучение мастеров леса и лесозаготовительных участков, операторов лесозаготовительных машин, технологии заготовки древесины с учётом сохранения объектов биоразнообразия, подроста и второго яруса хозяйственно ценных пород с применением практических занятий;
- провести лесопользовательные работы по Александровскому лесничеству;
- организовать заготовку и транспортировку древесины в объемах, установленных проектами освоения лесов и выполнить лесохозяйственные мероприятия в полном объеме.

Исп. Начальник ОЛ Клабуков Д.В.