



"УТВЕРЖДАЮ"

Директор

А.Ф. Штумф

15 января 2021 г.

**ОТЧЕТ ПО МОНИТОРИНГУ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ООО "ОРИОН" ЗА 2020 год**

Показатели		Мероприятия по сбору данных						
		Селтинское лесничество договор аренды № 01/2-15/974 от 26.05.2016г. ПОЛ №1090 от 17.08.2018 г.	Селтинское лесничество договор аренды № 01/2-15/978 от 20.06.2016г.П ОЛ №916 от 13.07.2018 г.	Красногорское лесничество договор аренды № 01/2-15/982 от 10.08.2016г.ПО Л №1080 от 16.08.2018 г.	Увинское лесничество договор аренды № 01/2- 15/984 от 08.09.2016г. ПОЛ №917 от 13.07.2018 г.	Увинское лесничество договор аренды № 01/2-15/989 от 27.09.2016г. ПОЛ № 736 от 01.06.2018 г.	Кизнерское лесничество договор аренды № 01/2-15/1070 от 02.07.2018	ИТОГО
1.	Лесоводственные показатели	Анализ лесоустроительной документации						
1.1	Средний состав насаждения	4Б1Лп1Ос2С2Е	3С2ЕЗБ1Лп1Ос	4Б1Лп1Ос2С2Е	5Б2Ос1Е1С1Лп	6Б2Ос1Е1С	4Б1Лп1Ос2С2Е	
1.2	Средний возраст насаждения, лет	59,6	61	52	55	58	39	57,1
1.3	Средний бонитет насаждения	2,0	1,9	2	2	2	2	2
1.4	Площадь, всего, га, в том числе:	15 841,0	18 569,1	8 254,2	12 983,9	3 249,6	33 833,4	58 897,8
	- молодняков, га	1 529,9	1 982,5	1 237,2	1 612,4	339,0	13 557,3	20 258,3
	- средневозрастных, га	6 276,3	6 169,1	5 417,0	3 731,7	292,8	14 422,6	36 309,5
	- приспевающих, га	3 182,0	4 446,6	1 179,4	2 850,0	1 253,3	1 070,4	13 981,7
	- спелых и перестойных, га	4 852,8	5 970,9	420,6	4 789,8	1 364,5	4 783,1	22 181,7
1.5	Запас, всего, тыс. м ³ , в том числе:	3 181,4	3 656,7	1 470,9	2 495,6	590,6	5 044,8	11 395,1
	- молодняков, тыс. м ³	149,4	141,7	142,9	125,5	24,3	1 165,0	1 748,7
	- средневозрастных, тыс. м ³	1 139,3	1 114,9	958,9	638,2	55,1	2 473,8	6 380,3
	- приспевающих, тыс. м ³	801,2	1 003,0	280,8	601,9	235,3	271,9	3 194,0
	- спелых и перестойных, тыс. м ³	1 091,5	1 397,1	88,3	1 130,0	275,9	1 134,1	5 116,9

1.6	Динамика среднего прироста - защитные леса, м³/га	12856	20490	9507	5898,54	1429	7,5	10036,0
	- эксплуатационные леса, м³/га	41828	51393,0	18885,0	40878,35	8814	11,6	32360,0
Вывод: показатели анализируются по результатам очередного лесоустройства (один раз в 10 лет)								
2.	<i>Объем заготовки</i>	<i>Анализ хозяйственных показателей</i>						
	- расчетный, тыс. м³	43,73	52,73	0,39	49,56	12,7	37,75	196,9
	- фактический, тыс. м³	38,516	52,115	0,330	50,686	12,700	19,130	173,477
	- % освоения расчетной лесосеки	88,1	98,8	84,6	102,3	100,0	50,7	88,1
2.1	Объем заготовки по преобладающим породам, тыс. м³	38,516	52,115	0,330	50,686	12,700	19,130	173,477
	сосна	4,053	26,944		1,486	0,424	0,125	33,032
	ель	7,227	1,166	0,030	6,097	0,376	2,211	17,107
	береза	26,796	13,976	0,300	36,510	11,700	6,533	95,815
	осина	0,440	2,900		6,382	0,200	6,182	16,104
	липа	-	7,129		0,211		4,079	11,419
2.2	Объем заготовки по видам лесоматериалов, тыс. м³	38,516	52,115	0,330	50,686	12,700	19,130	173,477
	пиловочник хвойный	9,584	20,668	0,091	7,183	1,341	1,502	40,369
	бревна березовые для выработки лущеного шпона	11,452	9,894	0,103	17,984	4,922	4,201	48,556
	пиловочник лиственный	5,869	7,194	0,011	11,433	1,997	6,598	33,102
	дрова	11,611	14,359	0,125	14,086	4,440	6,829	51,450
2.3	Объем рубок спелых и перестойных насаждений, тыс. м³							
	- расчетный, тыс. м³	39,64	46,78	0,35	47,08	12,3	33,14	179,3
	- фактический, тыс. м³	34,426	46,165	0,290	48,206	12,300	19,130	160,517
2.4	Объем рубок по уходу за лесом, тыс. м³							
	- расчетный, тыс. м³	4,09	5,95	0,04	2,48	0,4	4,61	17,57
	- фактический, тыс. м³	4,090	5,950	0,040	2,480	0,400	0,000	12,960

Вывод: расчетная лесосека по спелым и перестойным насаждениям в 2020г. освоена на 89 %, рубки ухода за лесом выполнены в полном объеме, кроме ДА №01/2-15/1070. Неосвоение расчетного объема заготовки по ДА №01/2-15/1070 связано с устаревшими материалами таксации. В процессе заготовки по договору аренды № 01/2-15/978 были выделены неэксплуатационные участки леса, объем изъятия древесины по договору аренды № 01/2-15/984 увеличился из-за санитарных рубок, (перенос с 2019г. на 2020г. в объеме 1126м3), по согласованию с Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды УР и руководствуясь правилам заготовки древесины, по договору аренды № 01/2-15/974 изъят не весь объем в связи с переносом лесосек на 2021г. по согласованию с МПР УР.

3.	<i>Площадь рубок спелых и перестойных насаждений, план/факт</i>	<i>Анализ хозяйственных показателей</i>						
	- всего, га, в том числе:	204,6/171	255,7/357,7	1,8/1,8	228/197,8	66,6/53,9	170/68,6	926,7/850,8
	- сплошные рубки, га	192/161	203/310	1,8/1,8	228/197,8	66,6/53,9	170/68,6	861,4/793,1
	- несплошные рубки, га	12,6/10	52,7/47,7	0/0			0	65,3/57,7
	- % сплошных рубок	94/94	79/87	100/100	100/100	100/100	100	92/93
	- % несплошных рубок	6/6	21/13				0	8/7

Вывод: доля несплошных рубок по отношению к сплошным запланирована просектами освоения лесов с учетом лесорастительных условий и составляет в среднем по арендной территории 8%. На предприятии разработана и реализуется Программа перехода к сплошным рубкам площадью до 30 га.

	<i>Лесовосстановительные мероприятия, план/факт</i>	<i>Анализ хозяйственных показателей</i>						
	- подготовка почвы под лесные культуры, га	43,0/43,0	101,3/101,3	2,6/2,6	156,2/156,2	4,1/4,1	84,4/84,4	391,6/391,6
	- посадка лесных культур, га	97,5/97,5	131,0/131,0	1,55/1,55	148,7/148,7	51,6/51,6	140,7/140,7	571,05/571,05
	- содействие естественному возобновлению, га	21,2/21,2	79,4/79,4	0,0/0,0	6,9/6,9	0,0/0,0		107,5/107,5
	- уход за лесными культурами, га	292,5/292,5	244,5/244,5	18,0/18,0	657,4/659,6	132,0/132,0	370,3/370,3	1714,7/1714,7

Вывод: лесовосстановительные мероприятия выполнены в полном объеме. Фонд лесовосстановления по договорам аренды не увеличился.

5.	<i>Территории с ограничением режима лесопользования</i>							
	<i>Площадь ЛВПЦ, га, в том числе:</i>	7 126,60	5 520,50	7 882,80	3 400,90	748,40	4 681,80	29 361,00
	- ЛВПЦ 1 Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях, га:	3927,10	1729,80	6407,00	816,50	19,20	868,50	13768,10
	1.1 Особо охраняемые природные территории (ООПТ), га	3909,0	1563,5	6407,0	768,0	0,00		12 647,5
	1.2 Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, га		7,3		23,1		161,7	192,1
	1.3 Места концентрации эндемичных видов, га							0,0

1.4 Ключевые сезонные места обитания животных, га	18,1	159,0		25,4	19,2	706,8	928,5
- ЛВПЦ 2 Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях, га							
- ЛВПЦ 3 Лесные территории, которые включают редкие и находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы, га(репрезентативные участки)	3,7	6,3	3,9	3,4	4,4	1,0	22,7
- ЛВПЦ 4 Лесные территории, выполняющие особые защитные функции, га	2 690,2	2 917,3	1 447,7	1 658,3	553,2	3 588,1	12 854,8
4.1 Леса, имеющие особое водоохранное значение, га(водоохранные зоны, защитные полосы вдоль водных объектов, нерестовые полосы)	2 328,6	2 523,2	1 130,7	1 308,5	553,2	2 172,7	10 016,9
4.2 Леса, имеющие особое противозерозное значение, га(защ. полосы вдоль дорог, противозероз. леса)	361,6	394,1	317,0	349,8	-	1 415,4	2 837,9
4.3 Леса, имеющие особое противопожарное значение, га							0,0
- ЛВПЦ 5 Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения, га	505,6	867,1	24,2	922,7	171,6	224,2	2 715,4
- ЛВПЦ 6 Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения, га	По состоянию на 31.12.2020 г. данные лесные территории отсутствуют						

Вывод: Все участки ЛВПЦ нанесены на картографический материал и за ними ведется мониторинг. В 2020 году выявленные площади ЛВПЦ увеличились за счет включения в область сертификации нового ДА и по согласованию с ЗС. Предприятие не вело хозяйственную деятельность на их территории, не произошло неожиданных последствий хозяйственной деятельности, поэтому можно предположить, что выделенные высокие природоохранные ценности не нарушены. При необходимости в Проект освоения лесов будут внесены корректировки.

6.	Проведение противопожарных мероприятий, план/факт	Анализ хозяйственных показателей						
	- строительство и содержание дорог ППН и лх, км	5,8/5,8	8,2/8,2	3,2/3,2	3,2/3,2	0,8/0,8	4,4/4,4	25,6/25,6
	- устройство минерализованных полос, км	5,6/5,6	3,1/3,1	3,3/3,3	4,4/4,4	1,2/1,2	18,5/18,5	36,1/36,1
	- уход за минерализованными полосами, км	16,2/16,2	12,3/12,3	6,6/6,6	8,8/8,8	2,2/2,2	37,1/37,1	83,2/83,2
	- установка аншлагов, шт	8/8	17/17	11/11	4/4	4/4	9/9	53/53
	- устройство мест отдыха, шт	3/3	3/3	2/2	2/2	2/2	42/42	54/54

Вывод: все противопожарные мероприятия выполнены в полном объеме								
7.	Влияние на окружающую среду							
	- вспышки размножения насекомых-вредителей, га	За отчетный период не зафиксированы						
	- площадь, пройденная пожаром, га	За отчетный период не зафиксированы						
	- изменения напочвенного покрова, га	По результатам осмотра мест рубок - не допущено						
	- изменения в численности охотничьих видов (наблюдаются, не наблюдаются)	По данным районных охотбществ изменений в численности охотничьих видов не наблюдалось						
	- изменения численности флоры и фауны редких и исчезающих видов (наблюдаются/ не наблюдаются) отслеживать по изменению площади выделенных охраняемых участков	Мониторинг за численностью флоры и фауны редких и исчезающих видов ведётся по площади выделенных и сохранных лесных участков. В отчетном периоде на арендной территории предприятия не было допущено пожаров, вспышек размножения насекомых-вредителей и других неожиданных последствий хозяйственной деятельности, предприятие не вело на охраняемых лесных участках никакой хозяйственной деятельности, в План лесопользования вносились изменения в части увеличения территории защитных лесов, поэтому можно предположить, что изменения численности флоры и фауны редких и исчезающих видов в сторону уменьшения, не произошло.						
	- объем биотехнических мероприятий, проводимых компаниями, в том числе:	Биотехнические мероприятия проводятся в рамках санитарно-оздоровительных работ, в объемах, указанных в Проектах освоения лесов.						
	- огораживание муравейников, шт.	4	4	4	4	0	4	20
	- изготовление и развешивание искусственных гнездовий, шт.	4	4	4	4	0	4	20
8.	Информация социального характера	Анализ хозяйственных показателей						
	- поставка дров населению, м³	1814,0						
	- поставка дров бюджетным учреждениям, м³	0,0						
	- оказание финансовой помощи МО, руб.	100 000,00 Р						
Вывод: компания по мере необходимости оказывает помощь, в том числе финансовую, МО, местным жителям, дет. садам, гос. учреждениям, общественным организациям								
9.	Общее количество работников на предприятии, чел.; доля (%) местных жителей, занятых на производстве от общего числа работников	745, 100% местные жители						
10.	Повышение квалификации работников предприятия, чел.	30						

11.	<i>Средний размер оплаты труда на предприятии в сравнении со средним размером заработной платы в лесной отрасли по району, руб.</i>	28549
12.	<i>Выпуск товарной продукции (без НДС), млн.руб.</i>	1 762,1
13.	<i>Рентабельность производства</i>	Предприятие работает рентабельно, что позволяет направлять средства на модернизацию производства и социальную поддержку работников предприятия, а также оказывать помощь предприятиям бюджетной сферы и местному населению
14.	<i>Общая сумма затрат на лесохозяйственную деятельность предприятия, тыс.руб.</i>	56 819,4
Вывод: средний размер оплаты труда на предприятии, рост выпуска товарной продукции, рентабельность производства наглядно демонстрируют, что ООО «Орион» - стабильно работающее и динамично развивающееся предприятие. Общая сумма затрат на лесохозяйственную деятельность возросла на 65%, что связано с увеличением объема проводимых работ, ростом цен ГСМ, увеличение заработной платы работникам.		
15.	<i>Оценка неожиданных последствий хозяйственной деятельности (ущерб), тыс. руб.</i>	Неожиданных последствий хозяйственной деятельности не произошло: не было допущено пожаров, разливов ГСМ, вспышек размножения вредителей леса, поэтому в план лесохозяйственных мероприятий не запланировано внесение изменений.
16.	<i>Эффективность лесохозяйственных мероприятий</i>	Удовлетворительная (будет оценено по окончании ревизионного периода таксации). Приживаемость лесных культур по результатам техприемки составила в среднем 89%.

ООО «Орион» осуществляет лесохозяйственные мероприятия и лесозаготовительные работы по шести договорам аренды сроком на 49 лет на площади 96,6 тыс. га в Увинском, Селтинском, Кизнерском и Красногорском районах Удмуртской Республики и сертифицирует лесопользование и цепочку поставок по схеме FSC (FSC-C144821) на всей арендованной площади, выразив приверженность Принципам и Критериям Лесного попечительского совета.

Среднесписочная численность работников на 1 января 2021 г. составляет 745 человек. Все работники предприятия - местные жители, официально трудоустроены, имеют соответствующую квалификацию.

Выпуск товарной продукции в 2020 году увеличился по сравнению с 2019 годом на 23 % и составил 1762,1 млн. рублей.

Предприятие обеспечивает местное население и предприятия бюджетной сферы дровами на льготных условиях, оказывает спонсорскую помощь школам, детским садам, профессиональному колледжу, библиотекам, администрациям МО, ветеранским организациям, церквям в д. Узей-Тукля, с. Новый Мултан, с. Селты, п. Ува, общественным организациям, молодым семьям. Информацию о текущей и планируемой хозяйственной деятельности заинтересованным сторонам предприятие предоставляет в письменном виде дистанционно и открыто для взаимодействия по вопросам и предложениям.

Предприятием выделено на территории аренды 29361 га лесов высокой природоохранной ценности, исключенных из пользования и за ними ведется мониторинг. В случае неожиданных последствий хозяйственной деятельности, расхождения между фактическими и ожидаемыми результатами хозяйственных показателей, дополнительных обязательств по результатам проводимых общественных слушаний (поступающих предложений от заинтересованных сторон и в случае выявления социальных ЛВПЦ) в Планы управления лесами будут вноситься соответствующие изменения.

У ответственного за сертификацию заинтересованные стороны могут ознакомиться с Процедурами компании по реализации Стандартов FSC, в том числе Инструкцией о порядке возмещения ущерба, причиненного гражданам и юридическим лицам в результате хозяйственной деятельности, Международными Конвенциями в области охраны труда и окружающей среды, перечнем краснокнижных видов, потенциально обитающих на арендной территории лесных участков и мерами по их охране, Неконфиденциальной информацией, Отчетом по мониторингу хозяйственной деятельности и Проектами освоения лесов.


СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по лесозаготовкам и
лесообеспечению

Главный бухгалтер



Е.А. Охотников



Л.А. Штумф