

**Отчет по мониторингу хозяйственной деятельности группового объединения  
ЗАО "ФИРО-О" за 2020 год.**

ЗАО «ФИРО-О» за 2020 год.					
№ п.п.	Показатели	ЗАО «ФИРО-О»			АО ТАРПАН-В
1	Лесоводственные показатели:	Анализ лесоустроительной документации (1 раз в 10 лет)			
1.1	Средний состав насаждения	5С4Е1Б	4С4Е1Л1Б	4С4Е2Б	6С2Е2Б
1.2	Средний возраст насаждения, лет	88	83	81	84
1.3	Средний бонитет насаждения	3,1	2,8	2,8	2,7
1.4	Средний прирост	2,6	2,8	2,7	2,6
1.5	Площадь, всего, га, в том числе:	11739	47026	12428	35329,8
	• молодняков	4973			2037
	• средневозрастных	21189			9290
	• приспевающих	17008			7645
	• спелых и перестойных	11875			7049
	• прочие	11732			8473
1.6	Запас, всего, тыс. м³, в том числе:	2606	10675	2684	7807
	• молодняков	856			436
	• средневозрастных	5813			1988
	• приспевающих	2939			1636
	• спелых и перестойных	2337			1508
	• прочие	2997			1813
Вывод: Показатели анализируются по результатам очередного лесоустройства (один раз в 10 лет)					
2	Объем заготовки, тыс. м3	Анализ хозяйственных показателей			
	• расчетный	6,6	45,9	7,4	35,5
	• фактический	6,0	31,4	5,4	36,9
	• % освоение расчетной лесосеки	91	68	73	104
2.1	Объем заготовки по основным породам, тыс. м3				
	• Сосна	3,3	16,8	3,7	23,3
	• Ель	2,3	11,9	1,5	8,5
	• Береза	0,4	2,6	0,1	4,8
	• Осина	0	0	0	0,3
2.2	Объем рубок в спелых и перестойных насаждениях, тыс.м³				
	• расчетный	6,4	45	6,7	34,7
	• фактический	6,0	30,7	5,3	36,1
2.3	Объем рубок по уходу за лесом, га/м³				
	• расчетный	6/200	24/900	17/700	22/800

	• фактический	0/0	21,1/700	0/0	22,6/670
2.4	Объем Санитарных рубок, га/м <sup>3</sup>				
	• фактический	0			0
2.5	Объем Прочих рубок (разработка карьеров), га/м <sup>3</sup>				
	• фактический	0			

**Вывод:** Превышение фактического объема заготовки АО "Тарпан-В" над расчетным достигнуто из-за продления сроков действия лесных деклараций 2019г в связи со сложившимися неблагоприятными погодными условиями. В целом освоение расчетной лесосеки проводится в соответствии с имеющимися производственными мощностями. Фактический заготавливаемый объем не превышает задекларированного, декларируемый объем заготовок в свою очередь не превышает расчетную годовую лесосеку. Лесозаготовка не истощает имеющийся лесной фонд.

3	Площадь рубок спелых и перестойных насаждений, га:	Анализ хозяйственных показателей			
	• всего, в том числе:	127,1	609,2	107,7	715,6
	• сплошные рубки				
	• несплошные рубки, всего, в том числе	127,1	609,2	107,7	715,6
	• % сплошных рубок	0			0
	• % несплошных рубок	100			100

**Вывод:** Предприятие не ведёт сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях.

4	Лесовосстановительные мероприятия, га, план/факт:	Анализ хозяйственных показателей			
	• Всего, га, в том числе:				
	• создание лесных культур	0/0	0/5,0	0/15,2	0/0
	•	664,6 тыс. руб			
	• естественное заращивание	0,4	5,5	1,9	0/0
	• содействие естественному возобновлению				
	• уход за лесными культурами	0/0	0/193,8	0/18,9	0/0
	•	802,8 тыс.руб			

**Вывод:** Лесовосстановительные мероприятия, предусмотренные проектом освоения лесов, действующим до 2019г., выполнены в полном объеме. С 2020г. лесовосстановительные мероприятия предусматривают естественное заращивание - 77,3 га, посадку лесных культур на площади 66,9 га на 10-тилетний период.

5	Территории с ограничением режима лесопользования:	Данные лесоустройства и проведенных предприятиями исследований арендной территории
	Площадь ЛВПЦ, га, в том числе:	135 828,3435
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЛВПЦ 1 Лесные территории, где представлено высокое биоразнообразие, значимое на мировом, региональном и национальном уровнях:</li> </ul>	27685,3
	ООПТ	25076,5
	КОТР	874
	Места концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов	17,9
	Ключевые сезонные места обитания животных	2590,9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЛВПЦ 3 Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы:</li> </ul>	2530,4
	Участки леса с наличием редких экосистем (репрезентативные участки)	2530,4
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЛВПЦ 4 Лесные территории, выполняющие особые защитные функции:</li> </ul>	128907
	Леса, имеющие особое водоохранное значение	113954,0
	Леса, имеющие особое противозрозионное значение	14953,0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЛВПЦ 5 (социальные) Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения</li> </ul>	2913,0
	Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения	2913,0



**Вывод:** Вся площадь арендуемых лесных участков представлена лесами высокой природоохранной ценности. Наблюдение за ЛВПЦ ведется по площади и качественным изменениям (отметка о проведенных хозяйственных мероприятиях, наличии ветровалов, пожаров и т.п.).

**При необходимости в Проекты освоения лесов будут внесены корректировки.**

*Примечание. В силу того, что ряд лесных участков одновременно имеют несколько высоких природоохранных ценностей, их площадь включена в различные типы (подтипы) ЛВПЦ.*

6	Проведение противопожарных мероприятий, план/факт	Анализ хозяйственных показателей			
	• строительство и содержание лесохозяйственных дорог км/тыс.руб.	0/0	0,3/3	0/0	0/0
	• строительство и содержание мостов и переездов, шт/тыс. руб.	0/0	0/0	0/0	0/0
	• устройство минерализованных полос, км/тыс. руб.	1,39/1,1	7,85/7,05	2,1/2,05	3,5/3,05
	•	9,2т.р.			12,7т.р.
	• уход за минерализованными полосами, км/тыс. руб.	29,17/20,11	220,3/107,3	35,15/30,05	141,84/112,4

**Вывод:** Противопожарные мероприятия выполнены в полном объеме от запланированных

7	Лесонарушения всего, тыс. руб, в том числе	Результаты осмотра мест рубок	
	• неочистка лесосек		
	• завизирная рубка		
	• невывезенная древесина	2	
	• неокоренная древесина		
	• уничтожение деляночных столбов		

**Вывод:** Предприятие стремится не допускать нарушений лесного законодательства при ведении лесозаготовок. За 2020 год осмотр мест рубок будет производиться весной и летом 2021 года, в случае выявления каких-либо нарушений в отчет о мониторинге будут внесены изменения.

8	Коммерческая заготовка недревесных продуктов леса (при наличии):	Не ведется
9	Влияние на окружающую среду:	
	• вспышки размножения насекомых-вредителей, га	0
	• площадь, пройденная пожаром, га	1,651

	<ul style="list-style-type: none"><li>изменения напочвенного покрова, га</li></ul>	по материалам освидетельствования мест рубок за отчетный период изменений напочвенного покрова не зафиксировано			
	<ul style="list-style-type: none"><li>изменения численности охотничьих видов (наблюдается / не наблюдается уменьшение)</li></ul>	уменьшения численности основных охотничьих видов по данным районного общества охотников и рыболовов не наблюдается			
	<ul style="list-style-type: none"><li>изменения численности флоры и фауны редких и исчезающих видов (наблюдаются/ не наблюдаются уменьшение, отслеживать по изменению площади выделенных охраняемых участков)</li></ul>	В 2020 году на арендной территории предприятия имели место лесные пожары, однако они были своевременно локализованы. Других неожиданных последствий хозяйственной деятельности не произошло, площади охраняемых лесных участков не уменьшились, предприятие не вело на этих территориях никакой хозяйственной деятельности, в Планы лесопользования не вносилось изменений, поэтому можно предположить, что изменения численности флоры и фауны редких и исчезающих видов в сторону уменьшения, не произошло.			
	<ul style="list-style-type: none"><li>Объем биотехнических мероприятий, проводимых компанией (если актуально)</li></ul>	Запланированные Проектами освоения лесов объёмы биотехнических мероприятий выполнены полностью			
	<ul style="list-style-type: none"><li>огораживание муравейников</li></ul>	0	8,0	0	3,6
	<ul style="list-style-type: none"><li>устройство гнездовий</li></ul>	9	62,1	12,7	20,45
	<ul style="list-style-type: none"><li>устройство кормушек</li></ul>	25	25	25	75,0
	<ul style="list-style-type: none"><li></li></ul>	339,0 тыс руб			
10	<b>Информация социального характера, м³/тыс.руб.:</b>	Анализ хозяйственных показателей			
	<ul style="list-style-type: none"><li>поставка дров населению</li></ul>	282,63/646,96			0
	<ul style="list-style-type: none"><li>поставка дров бюджетным учреждениям</li></ul>	30 /143,99			0
	<ul style="list-style-type: none"><li>содержание дорог общего пользования</li></ul>	0			0
	<ul style="list-style-type: none"><li>оказание финансовой помощи МО, тыс. руб.</li></ul>	1200,0			0
	<ul style="list-style-type: none"><li>прочие мероприятия</li></ul>	0			0
<b>Вывод: Местному населению и организациям района оказывается посильная помощь</b>					
11	<b>Общее количество работников на предприятии; доля (%) местных жителей, занятых на производстве от общего числа работников</b>	Анализ данных кадровой службы			
		118 (44%)			3 (0 %)
<b>Вывод: Привлекается высококвалифицированная рабочая сила из соседних регионов (Новгородская область, Республика Карелия)</b>					



12	Повышение квалификации работников предприятия, чел.	Анализ данных кадровой службы	
		37	0
13	Средний размер оплаты труда на предприятиях в сравнении со средним размером заработной платы в лесной отрасли по району, руб	59 018 руб/39 757 руб	46 310 руб / 39757 руб
14	Выпуск товарной продукции, всего, тыс.руб.	Анализ хозяйственных показателей	
		246 940,2	29 607,6
15	Рентабельность производства, %	Анализ хозяйственных показателей	
		13,44	41,7
16	Оценка неожиданных последствий хозяйственной деятельности (ущерб), тыс. руб.	Имевшие место лесные пожары были своевременно локализованы.	
17	Эффективность лесохозяйственных мероприятий	Удовлетворительная	

Групповое объединение «ЗАО ФИРО-О» и ЗАО «ТАРПАН-В» осуществляет лесохозяйственные мероприятия и лесозаготовительные работы по 4 договорам аренды, общей площадью 135 828,3435 га.

Среднесписочная численность работников на 1 января 2021 г. составляет 118 человек. Из них занятых непосредственно на лесохозяйственных и лесозаготовительных работах 37 работников. Согласно штатному расписанию в организации имеется лесозаготовительный участок, лесохозяйственные работы осуществляет и руководит заготовкой древесины лесной отдел. Ежегодно растет доля работников, прошедших обучение по повышению квалификации.

Средняя заработная плата по предприятию за 2020 год составила 59018 рублей что на 48% выше средней зарплаты по отрасли в регионе.

Выпуск товарной продукции уменьшился в 2020 году по сравнению с 2019 годом на 20%, что связано с закрытием цеха деревообработки.

Предприятие оказывает регулярную помощь местному населению и организациям района в виде поставки дров, опашки минерализованных полос вокруг населенных пунктов, финансовой поддержки и консультаций, проводит общественные слушания и открыто для заинтересованных сторон.

В офисе предприятия заинтересованные стороны могут ознакомиться с Процедурами по реализации Российского Национального Стандарта 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, картами лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ), Резюме проектов освоения лесов и другой неконфиденциальной информацией.

С целью принятия оптимальных управленческих решений Менеджером группы ЗАО «ФИРО-О» разработана ПРОГРАММА мониторинга хозяйственной деятельности, которая обновляется по необходимости с учетом собираемой информации, а также при появлении новых источников данных или методов ведения мониторинга, в том числе картографических материалов.

Приведенный отчет по мониторингу не содержит предложения по изменению программы мониторинга, и проведению дополнительных исследований.

**Отчет подготовил:**

Костин С.А.