

Утверждаю:
Генеральный директор
АО «Волосовский ЛПХ»

Емельянов К.Р.
Дата: 10.02.2022 г.

**Отчет по результатам мониторинга
хозяйственной деятельности на арендованных лесных участках группового
объединения под управлением
АО «Волосовский леспромхоз» за 2021 г.**

1. Общие сведения

АО «Волосовский леспромхоз», ЗАО «Стройдеталькомплект» и ООО «Северная лесная контора» осуществляют заготовку древесины на арендованных участках лесного фонда общей площадью 53 749 га в Волосовском районе Ленинградской области. С 2017 г. все 3 предприятия входят в групповое объединение сертифицированных предприятий (далее – Объединение). Все работы в лесу выполняются подрядной организацией ООО «Волосовский лесопункт».

Главной целью лесопользования в арендованных лесах является максимально прибыльная реализация всех сортиментов древесины.

Среди других целей лесопользования необходимо выделить:

- оптимальное использование лесных ресурсов в управляемых лесах;
- восстановление, охрана и защита лесных ресурсов;
- сохранение биоразнообразия лесов и лесных экосистем;
- обеспечение социальных гарантий и безопасных условий труда работников компании, а также поддержание социальных и культурных функций лесов;
- поддержание конструктивного диалога с природоохранными, общественными и другими организациями и заинтересованными сторонами по вопросам использования лесов и выделения лесов высокой природоохранной ценности.

С 2013 года арендные участки АО «Волосовский леспромхоз» и ЗАО «Стройдеталькомплект» сертифицированы на соответствие требованиям добровольной лесной сертификации по схеме Лесного попечительского совета (ЛПС). С 2017 г. сертифицирован участок ООО «Северная лесная контора» и образована группа сертифицированных компаний.

2. Описание лесных ресурсов

Сертифицируемые леса находятся в Ленинградской области, на территории среднетаежного лесного района Европейской части Российской Федерации.

Большая часть арендной территории занята лесами с преобладанием мелколиственных пород. Доминируют березняки. Их площадь составляет 35% лесов. Осинниками представлено 11% площади. Хвойные леса занимают 50% площади аренды: площадь сосняков составляет 22,4%, ельников – 28,9% анализируемой территории. Насаждения с преобладанием других пород на территории аренды редки.

Разрешённые возрасты рубок:

- хвойное хозяйство: 81 год – для высокобонитетных, 101 год – для низкобонитетных;
- мягколиственное хозяйство: 61 год – для берёзовой хозсекции, 41 год – для осиновой хозсекции.

В целом состав и структура лесных растительных сообществ арендной территории значительно трансформированы человеком. Преобладают средневозрастные мелколиственные лесные сообщества, возникшие после сплошных концентрированных рубок 30-40 годов или зарастания заброшенных сельхозугодий.

На арендной территории предприятия охраны заслуживают, в первую очередь редкие и репрезентативные экосистемы, старовозрастные биологически ценные леса с преобладанием различных пород. Также охраны заслуживают леса с участием широколиственных пород, находящиеся здесь на северной границе ареала, уникальные дубравы, леса в богатых травяно-дубравных типах леса и сосняки брусничные.

3. Социально-экономические особенности

Основной отраслью промышленности Волосовского района является сельское хозяйство (порядка 30% в объёме производства товаров). Доля лесозаготовительной отрасли в экономике района незначительна.

В связи с этим деятельность компании на арендованной территории не оказывает значительного воздействия на социально-экономическую ситуацию. Действующие Проекты освоения лесов ограничивают лесопользование на участках, прилегающих к населённым пунктам, садоводствам, водным объектам; они также содержат сведения о ресурсах побочного пользования и их использовании для нужд местного населения. Выполнение социальных обязательств по договорам аренды проводится в запланированных объёмах; например, осуществляется безвозмездная передача древесины сельским поселениям. При устройстве на работу отдаётся предпочтение местному населению.

Объединением своевременно выплачиваются налоговые и арендные платежи в бюджет государства. Объединение обеспечивает своих работников спецодеждой, проводит необходимые обучения. Регулярно производится рост средней заработной платы.

В целом, Объединение обеспечивает работой не менее 70-80 семей Волосовского района.

Объединением разработана процедура по рассмотрению жалоб и споров. В случае возникновения конфликтных ситуаций, связанных с лесопользованием на арендной территории или в случае ущемления интересов местного населения, сотрудники компании совместно с местными жителями вырабатывают устраивающее обе стороны решение, которое реализуется предприятием.

Местные жители имеют право на свободное посещение лесов с целью отдыха, сбора грибов и ягод, охоты (при соблюдении допустимых сроков и получив лицензию) и рыбной ловли, пользоваться сенокосными угодьями.

4. Система хозяйствования

Заготовка

Основным видом деятельности на арендованных лесных участках является заготовка древесины. Заготовка древесины представляет собой комплекс работ, связанных с рубкой лесных насаждений, трелёвкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины. В настоящее время согласно проектам освоения лесов, на территории аренды допускаются два вида рубок спелых и перестойных насаждений (не считая рубок по состоянию) – сплошные и выборочные рубки.

На арендованной территории осуществляются преимущественно сплошные рубки (90%). Средние размеры сплошных рубок обычно не превышают 10 га, при максимальном размере 25 га.

Ежегодный объём пользования (расчётная лесосека) на участках аренды определён на основании «Методики определения расчётной лесосеки для рубок главного пользования в лесах РФ», на основе критериев обеспечения равномерного пользования и выравнивания расчётной лесосеки.

Заготовка леса производится подрядными организациями с применением современной техники – комплексами (харвестер, форвардер). На каждую делянку составляется технологическая карта, которая согласовывается с лесничеством. В технологической карте прописывается технология лесозаготовки и лесовосстановления, а также все необходимые меры для сохранения биоразнообразия (сохранение подроста, ценных деревьев и других объектов). С целью минимизации воздействия на почвы, разработка делянок планируется с учётом их влажности, производится укрепление волоков порубочными остатками. Для сохранения водных объектов выделяются буферные зоны, минимизируется пересечение водотоков тяжёлой техникой, исключается

загрязнение водотоков горюче-смазочными материалами. Соблюдение данных требований регулярно контролируется персоналом предприятия.

Контроль за незаконной деятельностью на арендных участках осуществляется сотрудниками предприятия. Они сотрудничают с лесничествами или правоохранительными органами по пресечению самовольных рубок или хищения заготовленной древесины.

По окончании лесозаготовительных работ, каждая лесосека принимается сотрудниками лесничеств на предмет соблюдения требований действующего законодательства. Ежегодно деятельность Объединения оценивается независимыми экспертами на соответствие требований лесной сертификации.

Объем изъятия лесных ресурсов

Параметры	Расчётная лесосека, м ³	2021	
		Фактически заготовлено, м ³	
		Факт	% от плана
Договор аренды № 2-2008-12-99-3 (АО «Волосовский ЛПХ»), всего:	82 700	59 864	73
1. в т.ч. сплошные:	67 400	59 864	88,8
выборочные:	1 000	-	
рубки ухода:	14 300	-	
2. в т.ч. хвоя:	30 300	25 191	83
листва:	52 400	34 673	66
Договор аренды №2-2008-12-100-3 (ЗАО «Стройдеталькомплект»), всего:	20 200	-	0
1. в т.ч. сплошные:	15 500	-	
выборочные:	1 300	-	
рубки ухода:	3 400	-	
2. в т.ч. хвоя:	7 100	-	
листва:	13 100	-	
Договор аренды № 58/3-2010-04 от 29.04.2010 (ООО «Северная лесная контора»), всего:	29 700	22 329	75
1. в т.ч. сплошные:	22 300	22 329	100,1
выборочные:	2 100	-	
рубки ухода:	5 300	-	
2. в т.ч. хвоя:	9 300	8 315	89
листва:	20 400	14 014	69

Общий объем рубок снизился по сравнению с прошлым годом на 10% и составил 59,8% от плана, что связано с отсутствием рубок по ЗАО «Стройдеталькомплект» в связи с проведением лесоустроительных работ. По остальным двум предприятиям выполнение составило 73-75% от плана.

Лесовосстановление

В случае, если на заготовленных делянках недостаточно жизнеспособного подроста или он уничтожен в ходе заготовки, планируется посадка лесных культур в соответствии с «Правилами лесовосстановления». В остальных случаях производится содействие естественному возобновлению с помощью сохранения семенных деревьев и подроста, проведением минерализации почвы. Объемы ежегодных мероприятий по лесовосстановлению устанавливаются соответствующими проектами освоения лесов и корректируются Объединением по согласованию с лесничествами.

Объем лесовосстановительных и лесохозяйственных мероприятий

Способ восстановления лесов	2020 год		
	План, га	Факт, га	% выполнения
Договор аренды № 2-2008-12-99-3 (АО «Волосовский ЛПХ»)			
Подготовка почвы	103,9	95,4	91,8
Посадка лесных культур	89,2	89,2	100
Дополнение лесных культур	8,3	8,3	100
Уходы за лесными культурами	204,3	209,1	102,3
Рубки ухода: осветления, прочистки	108,0	112,3	104,0
Договор аренды №2-2008-12-100-3 (ЗАО «Стройдеталькомплект»)			
Подготовка почвы	23,0	-	0
Посадка лесных культур	23,0	23,0	100
Дополнение лесных культур	-	-	-
Уходы за лесными культурами	48,8	48,8	100
Рубки ухода: осветления, прочистки	34,0	34,0	100
Договор аренды № 58/3-2010-04 от 29.04.2010 (ООО «Северная лесная контора»)			
Подготовка почвы	42,0	54,6	130
Посадка лесных культур	21,0	21,3	101,4
Дополнение лесных культур	-	-	-
Уходы за лесными культурами	59,9	64,3	107,3
Рубки ухода: осветления, прочистки	20,0	22,0	110
Данные по посадочному материалу			
Порода посадочного материала	Ель сеянцы трех лет		
Район происхождения посадочного материала	3-й лесосеменной район (Лужский питомник)		

Планы лесовосстановительных мероприятий в 2021 году в целом были выполнены полностью.

Оценка негативных природных воздействий

Повреждений природного характера (пожары, ветровалы) за 2021 год на территории управляемых лесов не зафиксировано.

Оценка воздействия незаконных видов деятельности

Контроль за незаконной деятельностью на арендных участках осуществляется сотрудниками предприятия. При необходимости они сотрудничают с лесничествами или правоохранительными органами по пресечению самовольных рубок или хищения заготовленной древесины.

За 2021 год незаконных рубок не зафиксировано.

Оценка воздействия на природные ценности в результате применения химических средств (пестицидов, гербицидов, удобрений), видов-интродуцентов, биологических средств защиты.

В ходе хозяйственной деятельности в 2021 г. пестициды, удобрения, виды-интродуценты и биологические средства защиты леса не применялись.

Мониторинг негативных воздействий хозяйственной деятельности.

С целью сбора и анализа информации по негативным воздействиям хозяйственной деятельности организации на окружающую среду, производится оценка воздействия хозяйственной деятельности на охраняемые участки ЛВПЦ и местообитаний редких видов, а также масштабов локальных воздействий лесохозяйственных мероприятий на ключевые местообитания, водные объекты и почву.

№	Параметр мониторинга	Ед.изм	2021	2022	2023
1	Площадь сети ЛВПЦ	га	12 167,4		
	- в т.ч. строгой охраны	га	6 056,5		
2	Общая площадь повреждённых ЛВПЦ	га	0		
3	Площадь местообитаний редких видов	га	0		
4	Площадь нарушенных местообитаний редких видов	га	0		
5	Площадь нарушений репрезентативных участков	га	0		
6	Количество лесосек с выявленными нарушениями ключевых местообитаний (ключевых биотопов) по результатам внутренних проверок или проверок контролирующих органов.	шт	2		
	описанием характера нарушений ключевых местообитаний	на лесосеках прошлых лет отмечен ветровал и бурелом 50% и более старых осин			
7	Количество выявленных случаев негативных воздействий на водные объекты в результате хозяйственной деятельности (обмеление, заиление, загрязнение воды отходами ГСМ и т.п.).	шт	0		
8	Количество и площадь выявленных случаев заболачивания и/или эрозии почв, выявленных по результатам внутренних проверок или приёмов лесосек контролируемыми органами.	шт/га	0		
9	Площадь негативных воздействий в результате разливов ГСМ или химического заражения отходами почв и водотоков, выявленных по результатам внутренних проверок или приёмов лесосек контролируемыми органами	га	0		

Оценка локальных негативных воздействий для природных ценностей (8.2.9.-8.2.11., 8.2.27.):

Внутренний контроль лесосек прошлых лет в 2021 году показал существенный ветровал и бурелом 50% и более (оценочно) оставленных ключевых элементов – единичных деревьев старовозрастных осин. Предприятие стремится снижать количество оставляемых деревьев в лесосеках под искусственное лесовосстановление, т.к. ветровал осин затрудняет проведение лесовосстановительных мероприятий и больше сохранять их в куртинах и границах площадных ключевых биотопов. Иных признаков негативных воздействий выявлено не было.

Оценка негативных воздействий для природных и ландшафтных ценностей управляемых участков (8.2.9.-8.2.10., 8.2.24.-8.2.25., 8.2.28.-8.2.29.):

В 2013 - 2017 гг. были проведены работы по сбору информации о местообитаниях редких видов. На 01.02.2022 г. достоверно выявлено несколько местообитаний лобарии лёгочной (единичные деревья). Составлены списки редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, которые могут встречаться на арендуемой территории. Для сохранения мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения и уязвимых видов на арендной территории выделяются и сохраняются леса высокой природоохранной ценности (в т.ч. редкие экосистемы и репрезентативные участки леса), а также объекты ключевых местообитаний при рубках.

Общая площадь ЛВПЦ за отчётный период незначительно увеличилась (на 0,7 га), что связано с перерасчётом всех ЛВПЦ по новому стандарту сертификации и новыми материалами лесоустройства. Нарушений в ЛВПЦ природного и антропогенного характера не выявлено. Негативных воздействий на участки леса, обладающие наибольшей природной ценностью (включая ландшафтные ценности, сохранение биоразнообразия и редких видов, редкие экосистемы и репрезентативные участки экосистем), за 2021 г. не зафиксировано.

Социально-экономическое воздействие и результаты лесохозяйственной деятельности.

Для учёта возможных социальных последствий хозяйственной деятельности, на предприятии разработана процедура «Рассмотрения жалоб и споров с местным населением по вопросам лесопользования», согласно которой, предприятие производит информирование о планах хозяйственной деятельности через местные администрации и проведение встреч с местными жителями. Также реализуется процедура «Рассмотрения жалоб и споров с работниками» по соблюдению прав работников и компенсации ущерба здоровью работников.

С целью исключения нанесения возможного ущерба местному населению производятся превентивные меры в виде информационного взаимодействия с местными администрациями муниципальных образований.

№	Параметр мониторинга	Ед.изм	2021	2022	2023
1	Количество поступивших жалоб от затронутых сторон по вопросам пользования участками аренды и по негативным последствиям хозяйственной деятельности	шт	0		
	- из них не разрешённых	шт	-		
2	Количество поступивших жалоб от работников предприятия	шт	0		
	- из них не разрешённых	шт	-		
3	Количество работников предприятия, трудоустроенных из числа местного населения	чел	83		
3	Количество нарушений прав работников (согласно 8 конвенций МОТ).	шт	0		
4	Количество выявленных несчастных случаев на предприятии.	шт	0		
5	Количество работников, прошедших обучения (профессиональное, ОТ, сертификация).	чел	11		
6	Площадь лесных участков аренды, на которых выявлены законные или обычные права коренных народов или местных сообществ, га.	га	53 749 (100%)		
7	Площадь выявленных ценных участков для коренных народов или местных сообществ (ВПЦ 5 и 6 типа)	га	2 380,5 (4,4%)		

	- площадь нарушений режима пользования ЛВПЦ 5 и 6 типа	га	0		
9	Объём оказанной социальной помощи местным сообществам:				
	- спонсорская помощь	тыс.руб	310,6		
	- передано дровяной древесины	кбм	1 000		
	- отремонтировано/построено объектов инфраструктуры (дороги/мосты)	шт	1		
10	Сумма задолженности по арендной плате на конец календарного года	руб	0		
11	Сумма расходов на лесохозяйственную деятельность (лесовосстановление, лесное хозяйство, строительство и ремонт инфраструктуры и т.п.)	млн. руб.	67,4		

Соблюдение прав работников и интересов местных сообществ (8.2.14.-8.2.20., 8.2.23.):

За 2021 год в адрес предприятия жалоб от местного населения и работников не поступало. На предприятия трудоустроено порядка 100 человек, большая часть которых (83%) из числа местного населения. Случаев нарушений прав работников и несчастных случаев на производстве не зафиксировано. Серьезных конфликтов с местным населением за анализируемый период не выявлено. Нарушений участков жизненно-важных для местного населения (ВПЦ 5-6) выявлено не было.

Оценка экономической жизнеспособности (8.2.22.):

За 2021 г. было потрачено на лесохозяйственную деятельность 67,4 млн. руб. (на 23 млн.руб. больше, чем в прошлом году), что позволило обеспечить выполнение ключевых запланированных планом лесопользования мероприятий. Стабильно выплачиваются арендные и налоговые платежи в местный и федеральный бюджеты, а также заработная плата работникам предприятия. Долгосрочная экономическая жизнеспособность обеспечивается за счёт наличия собственного перерабатывающего лесопильного производства в г. Волосово и ресурсной базы арендуемых лесных участков.

Соблюдение торгового законодательства

№	Параметр мониторинга	Ед.изм	2021	2022	2023
1	Количество правонарушений в области торгового и таможенного законодательства, а также при перевозке продукции (выявленных государственными органами).	шт	0		

Нарушений торгового и таможенного законодательства за 2021 г. не зафиксировано.

Информация по изменениям программы мониторинга

В 2021 году, в связи с переходом на новый стандарт сертификации (от 2020 г), компания значительно изменила программу мониторинга хозяйственной деятельности. Используемая компанией программа мониторинга (с 2021 г.) является полной и достаточной и позволяет в полной мере оценить влияние хозяйственной деятельности на экологические и социальные функции арендуемых лесов в кратко-, средне- и долгосрочной перспективе.

Заключение

В целом, по результатам деятельности компании в 2021 г можно отметить существенное недовыполнение планов заготовки (40%), что негативно отразилось на финансовой устойчивости предприятия:

- объём заготовки – 59% расчётной лесосеки;
- мероприятия по лесовосстановлению – в плане;

Что касается планов Объединения на период аренды (49 лет), можно также отметить выполнение ключевых показателей.

В экономической сфере:

- лесопользование на участках аренды производится в пределах уровня долгосрочной неистощительности древесных ресурсов;
- реализован проект по организации древесного перерабатывающего производства в г. Волосово, что позволило создать дополнительные рабочие места.

В социальной сфере:

- обеспечивается своевременная оплата труда работникам предприятия;
- регулярно производится информирование местного населения через местные администрации по вопросам лесопользования на участках аренды (конфликтов с местным населением в 2021 г. не выявлено);
- оказывается социальная помощь согласно поступающим заявкам от администраций.

В экологической сфере:

- производится выявление и сохранение ЛВПЦ;
- производится выявление и сохранение ключевых объектов биоразнообразия.

В целом, в 2021 г. достигнут благоприятный социальный эффект, в результате стабильной работы Объединения, за счёт обеспечения стабильной работой не менее 70 семей Волосовского района, Ленинградской области. Стабильно выплачиваются налоги и арендная плата в местные и областные бюджеты. Катастрофических социальных и экологических последствий в результате хозяйственной деятельности предприятия за 2021 г. выявлено не было.

Резюме мониторинга, не содержащее конфиденциальной информации, а также более подробная информация о деятельности компании, включая резюме Плана лесопользования и карты ЛВПЦ, может быть предоставлена любой заинтересованной стороне по соответствующему письменному запросу и распространяется через администрации муниципальных образований Волосовского района (включая сайты).

Отчёт подготовил: Дружинин Александр Сергеевич

специалист по сертификации

ЗАО «Волосовский ЛПХ»

+7 921 961 02 16

alexander.druzhn@yandex.ru