

Отчет для общественности
ООО «Сивинский леспромхоз»

Пермь, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения
 - 1.1. Общая характеристика ООО «Сивинский леспромхоз»
 - 2.1. Общая характеристика Сивинского района, Пермского края
2. Заготовка древесины
3. Охрана и защита леса
 - 3.1. Противопожарные мероприятия
 - 3.2. Сохранение лесов высокой природоохранной ценности
 - 3.3. Защита редких видов флоры и фауны
4. Поддержка местного населения и социальные проекты

1. Общие сведения.

1.1. Общая характеристика ООО «Сивинский леспромхоз».

При осуществлении своей деятельности предприятия ориентируются на следующие долгосрочные цели:

1) Достижение устойчивого развития предприятий и осуществление деятельности по лесопользованию экологически ответственными, социально ориентированными и экономически выгодными способами.

2) Ответственное управление лесными ресурсами с сохранением продуктивной способности лесов для будущих поколений.

3) Удовлетворение потребителей качественным FSC сертифицированным древесным сырьем.

4) Минимизация негативного воздействия на окружающую среду при ведении лесопользования и лесного хозяйства.

Предприятие заготавливает и реализует древесину четырех пород: ель, сосна, берёза и осина. Лесозаготовительные работы ведутся на территории Сивинского района, Пермского края. Общая площадь арендных участков составляет - 6 281 га (Таблица № 1).

Таблица 1.

Договор аренды № 549 от 09.11.2010г.	Договор аренды № 442 от 29.12.2009г.	Всего:
2914	3367	6281

Предприятия придерживаются стратегии ведения экологически и социально ответственного бизнеса и ставят перед собой следующие задачи:

Задачи лесопользования

1) Сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных и иных полезных природных свойств лесов;

2) Многоцелевое, непрерывное, неистощительное пользование лесным фондом для удовлетворения потребностей народного хозяйства и граждан в древесине и в другой лесной продукции;

3) Воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, сбережение, охрана и защита лесов;

4) Рациональное использование всех земель лесного фонда.

Социальные задачи

5) Снижение социальной напряженности в лесных поселках путем создания рабочих мест и дополнительной занятости, предоставления возможности обучения, поддержания местной инфраструктуры и социальных программ.

2.1. Общая характеристика территорий деятельности предприятий.

Территория арендуемого лесного участка по договору аренды № 442 от 29.12.2009 находится в границах Сивинского административного района – 3367 га.

Распределение площади лесного участка с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими функций произведено в соответствии с требованиями ст.10, ст.102, ст.108 Лесного кодекса РФ и приказа Рослесхоза от 26.08.2008 № 237.

Таблица 2. Распределение площади лесного участка по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов

Целевое назначение лесов	Площадь, га	
	Площадь, га	%
Эксплуатационные леса, всего	3367	100
Всего по объекту:	3367	100

Тематическая лесная карта целевого назначения лесов и категорий защитных лесов прилагается.

Примечание: Эксплуатационные леса организованы на базе эксплуатационных лесов 2 группы.

Таблица 3. Распределение площади лесного участка по категориям земель

Показатели	Площадь, га	%
1. Общая площадь земель лесного участка	3367	100
2. Лесные земли – всего	3323	98,7
2.1.Покрытые лесом – всего	3295	97,9
2.1.1.В том числе лесные культуры	206	6,1
2.2. Не покрытые лесом – всего	28	0,8
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	16	0,5
Фонд лесовосстановления - всего	12	0,3
в том числе: гари, погибшие насаждения	-	-
вырубки	12	0,3
прогалины, пустыри	-	-
3. Нелесные земли - всего	44	1,3
в том числе:		
пашни	-	-
сенокосы	21	0,6
пастбища	-	-
дороги, просеки	23	0,7
воды	-	-
болота	-	-
усадьбы и	-	-
прочие земли	-	-

Распределение площади арендуемого лесного участка по категориям земель приведено в приложениях второго тома записки.

Наибольшая часть лесного фонда (97,9 %) представлена покрытыми лесом землями, из которых доля с преобладанием хвойных пород – 25,9 %, мягколиственных – 74,1 %.

Производительность древостоев ниже среднего (ср. класс бонитета – 2,3 при средней полноте 0,59).

Возрастная структура древостоев при принятых возрастах рубки характеризуется следующими показателями в целом по объекту: молодняки – 13,6 %, средневозрастные 16,4%, приспевающие – 11,4 %, спелые и перестойные –58,6%. Договор аренды лесного участка № 549 от 09.11.2010 года заключен до проведения лесоустройства в 2011 году, по материалам которого разработан проект освоения лесов, поэтому данные пунктов 2 и 2.1 в таблице 2.3.2.не соответствуют данным договора аренды и акта приема- сдачи лесного участка в аренду. Наибольшая часть лесного фонда (94,6%) представлена покрытыми лесом землями, из которых доля с преобладанием хвойных пород – 37 %, мягколиственных – 63 %. Производительность древостоев средняя (ср.класс бонитета – 2,6 при средней полноте 0,65).

Возрастная структура древостоев при принятых возрастах рубки характеризуется следующими показателями в целом по объекту: молодняки – 18 %, средневозрастные – 8 %, приспевающие – 16 %, спелые и перестойные – 58 %.

Распределение площади лесного участка с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими функций произведено в соответствии с требованиями ст.10, ст.102,

ст.108 Лесного кодекса Российской Федерации (редакция от 27.10.2009), приказа Рослесхоза от 26.08.2008 г. № 237 и Федерального закона от 14.03.2009 г. № 32-ФЗ.

Таблица 4. Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1.Эксплуатационные леса, всего	2914	100
Всего лесов:	2914	100

Таблица 5. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1. Общая площадь земель лесного фонда	2914	100,0
2. Лесные земли – всего	2911	99,9
2.1.Покрытые лесной растительностью, всего	2758	94,6
2.1.1.В том числе лесные культуры	250	8,6
2.2. Не покрытые лесной растительностью– всего	153	5,3
в том числе:	-	-
не сомкнувшиеся лесные культуры	142	4,9
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
Фонд лесовосстановления - всего	11	0,4
в том числе: гари	-	-
погибшие древостои	-	-
вырубки	-	-
прогалины, пустыри	11	0,4
3. Нелесные земли - всего	3	0,1
в том числе:		
пашни	-	-
сенокосы	-	-
пастбища, луга	-	-
дороги, просеки	3	0,1
воды	-	-
болота	-	-
усадьбы	-	-
пески	-	-
прочие земли	-	-

2. Заготовка древесины.

- Предприятие применяют сплошную систему рубок:

- Сплошнолесосечные рубки с предварительным возобновлением леса;
- Сплошнолесосечные рубки с последующим возобновлением леса.
- Выборочные рубки, продолжающиеся более 10-20 лет; при которых периодически вырубается часть деревьев определенного возраста, размеров, качества и состояния;
- Выборочные рубки, продолжающиеся менее 10-20 лет; при которых древостой вырубается за несколько приемов рубки.

В таблице 6 приведена расчетная лесосека в разрезе предприятий в соответствии с договорами аренды лесфонда.

Таблица 6. Расчетная лесосека в разрезе договоров аренды, кбм.

Хозяйство	Договор аренды № 549 от 09.11.2010г.	Договор аренды № 442 от 29.12.2009г.	Всего:
При рубке спелых и перестойных насаждений			
хвойное	900	1000	1900
лиственное	6800	12700	19500
Всего:	7700	13700	21400
При уходе за лесом			
хвойное		700	700
лиственное		100	100
Всего:		800	800

На предстоящий период по каждому хозяйству расчетная лесосека (таблица 2) принята пропорционально запасам эксплуатационного фонда с учётом особенностей возрастной структуры каждой хозсекции и в пределах целевого назначения лесов.

По арендуемой территории принята ежегодная лесосека при рубке спелых и перестойных насаждений в эксплуатационных лесах:

- при рубке спелых и перестойных - в размере 21400 м³ в ликвиде, в том числе по хвойным - 1900 м³
- при рубках ухода — 800 м³ в ликвиде, в том числе по хвойным — 700 м³.

Ежегодный прирост древесины в лесах Пермского края составляет 28 млн.кбм.

Большая часть древесины заготавливается многооперационной техникой Харвестер и Форвардер. В перспективе планируется полностью перейти на заготовку данными машинами. В настоящее время заготовка на предприятиях группы осуществляется также бензопилами; трелевка - тракторами ТТ – 4М.

Лесовосстановительные мероприятия проводятся на основании ежегодных планов по лесовосстановлению, которые составляются специалистами Лесничества Сивинского района, а также специалистами предприятия с учетом текущих изменений. В соответствии с проектом освоения лесов, среднегодовой объем лесовосстановительных мероприятий на лесосеках по главному пользованию:

- лесные культуры – 10% площади годичной лесосеки;
- сохранение подроста – 55% площади годичной лесосеки;
- естественное зарастивание – 35% площади годичной лесосеки.

3. Охрана и защита леса

3.1. Противопожарные мероприятия

Природная пожарная горимость лесов зависит от породного состава и состояния насаждений, типа условий их местопроизрастания, развития транспортной сети, посещаемости лесов населением и целого ряда других факторов. В соответствии со

шкалой природной пожарной опасности насаждений, разработанной академиком И.С. Мелеховым, площадь лесного фонда, переданного в аренду, характеризуется умеренной пожарной опасностью. В таблице 7 представлены классы средней пожарной опасности в разрезе предприятий.

Таблица 7. Класс пожарной опасности в разрезе договоров аренды.

Договор аренды № 549 от 09.11.2010г.	Договор аренды № 442 от 29.12.2009г.
3,2	3,7

По защите лесных участков аренды предприятия ежегодно выполняют ряд противопожарных мероприятий:

- устройство минерализованных полос,
- уход за минерализованными полосами,
- организация мест отдыха и курения,
- вывешивание предупредительных аншлагов,
- организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря,
- организация пожарных команд.

3.2. Сохранение лесов высокой природоохранной ценности.

В Таблице 8 представлена площадь лесов высокой природоохранной ценности в арендной базе ООО «Сивинский леспромхоз» на 2013 год.

Таблица 8.

Типы ЛВПЦ	Договор аренды № 442 от 29.12.09	Договор аренды № 549 от 09.11.10	Итого
Общая площадь аренды, га	3367	2914	6281
В том числе ЛВПЦ, га/%	310/9,2%	646,9/22,19%	956,9/15,23%
ЛВПЦ 1	-	0,7	0,7
Участки леса вокруг глухариных токов, га	-	кв.22, в. 4/0,7	0,7
ЛВПЦ 2	-	-	-
ЛВПЦ 3	148	113,7	261,7
Репрезентативные (эталонные) участки вне защитных лесов, заросшие поля (молодняки березы и осины семенного происхождения), га	кв.6, в.3/70 кв.3, в.8/70	кв.22, в.1,3/80	220
Редкие экосистемы, га	-	кв.4, в. 2,4,10/13,7	13,7
Старопахотные высокопродуктивные леса, га	кв.3, в.3/8	кв.22, в.4/20	28
ЛВПЦ 4	159	530	689
Берегозащитные полосы вдоль водных объектов, га	159	530	689
ЛВПЦ 5	3	2,5	5,5
Охотничьи и рыбацкие избы, шт., га	-	кв.22, в.1/0,5	0,5
Ягодники, кв., выдел/га	кв.6, в.3/3	кв.22, в.4/2	5
ЛВПЦ 6	-	-	-

3.3. Защита редких видов флоры и фауны.

Мероприятия по сохранению редких и исчезающих видов флоры и фауны при ведении лесного хозяйства и лесозаготовок на территории аренды предприятий включает в себя несколько подходов:

- Сохранение лесохозяйственного выдела/выделов;
- Сохранение части лесохозяйственного выдела;

- Сохранение объектов важных для выживания вида;
- Сохранение особей;
- Отказ от использования ядохимикатов.

Применение того или иного подхода для сохранения конкретного вида зависит от особенностей его биологии.

На арендуемых лесных участках ООО «Сивинский леспромхоз» по договорам аренды № 442 от 29.12.09 и № 549 от 09.11.10 в дополнение к существующим, согласно требований «Водного кодекса РФ» (ст. 65), по рекам (протяженностью до 10 км) выделены водоохранные полосы шириной 50 м по каждому берегу на площади 139,0 га (см. стр. 8 проекта освоения лесов) встречаются следующие ключевые биотопы:

Таблица 9. Перечень ключевых биотопов, находящихся на арендной базе предприятия.

Ключевые биотопы	Договор аренды № 442 от 29.12.09	Договор аренды № 549 от 09.11.10	Итого
Общая площадь аренды, га	3367	2914	6281
№ 1	-	0,7	0,7
Глухаринные тока, кв., выдел/га	-	кв.22, в. 4/0,7	0,7
№ 2	-	0,5	0,5
Охотничья изба, кв., выдел/га	-	кв.22, в.1/0,5	0,5
№ 3	140	80	220
Репрезентативные (эталонные) участки вне защитных лесов, заросшие поля (молодняки березы и осины семенного происхождения), кв., выдел/га	кв.6, в.3/70 кв.3, в.8/70	кв.22, в.1,3/80	220
№4	8	20	28
Старопахотные высокопродуктивные леса	кв.3, в.3/8	кв.22, в.4/20	28
№ 5	3	2	5
Ягодники, кв., выдел/га	кв.6, в.3/3	кв.22, в.4/2	5

Заготовка на участках не планируется. Данные участки будут выделяться в технологических картах как неэксплуатационные.

4. Поддержка местного населения и социальные проекты.

В 2016-2017 году ООО «Сивинский леспромхоз» проводил следующие мероприятия направленные на поддержку местного населения и социальные проекты:

- Строительство мостов через реки Чир, Обва на дорогах связывающих населенные пункты;
- Обеспечение дровами управления ЖКХ Сивинского района, районной больницы, детских садов, школ, РАЙПО;
- Обеспечение дровами местного населения.