

**План лесоуправления  
на арендованных НАО «СВЕЗА Верхняя Сиячиха»  
лесных участках по договору аренды  
в Алапаевском лесничестве Свердловской области**

п. Верхняя Сиячиха  
2023 год

## Введение

Резюме плана лесопользования предназначено для ознакомления заинтересованных сторон с целями, политикой и планами хозяйственной деятельности ООО «СВЕЗА Ресурс» (далее Предприятие), как управляющей арендованными лесными участками НАО «СВЕЗА Верхняя Сиячиха». Работа НАО «СВЕЗА Верхняя Сиячиха» и ООО «СВЕЗА Ресурс» нацелена на экологически приемлемую, социально выгодную и экономически устойчивую хозяйственную деятельность, связанную с заготовкой и глубокой переработкой древесины. Предприятие утвердило политику ответственного лесопользования, в соответствии с которой разработаны цели и задачи ведения хозяйства. План лесопользования предназначен для ознакомления заинтересованных и затронутых сторон с описанием окружающей среды и природных ценностей на управляемых лесных участках, оценкой прямого и косвенного воздействия планируемой хозяйственной деятельности и методами предотвращения негативного воздействия на окружающую среду и природные ценности. Предприятие призывает представителей всех заинтересованных сторон предоставить свои комментарии и предложения, по контактными данным в конце данного документа, в отношении: планов хозяйственной деятельности, выделенных охраняемых участков (Лесов Высокой Природоохранной Ценности - ЛВПЦ), методов и приемов сохранения биоразнообразия и ключевых местообитаний редких видов, а также способов минимизации негативного воздействия на природные ценности, учета мнения заинтересованных и затронутых хозяйственной деятельностью Предприятия лиц и организаций и других аспектов планируемой хозяйственной деятельности. Карты расположения арендованных участков и ЛВПЦ представлены в приложениях в Плане лесопользования.

### 1. Описание предприятия

ООО «СВЕЗА Ресурс» управляющее арендованными лесными участками НАО «СВЕЗА Верхняя Сиячиха», в рамках сертификации лесопользования разработало и представляет План лесопользования в соответствии с требованиями Национального стандарта по сертификации лесопользования по системе Лесной эталон (бывшее FSC).

В области действия сертификата лесопользования предприятия - 1 договор аренды №577 от 25.01.2010 г. в Алапаевском лесничестве Свердловской области. Лесной участок по договору аренды передан в целях заготовки древесины на срок 49 лет с 2010 г.

### Перечень переданных в аренду лесных кварталов

Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов (выделов)	Площадь, га
Зенковское участковое лесничество, Зенковский участок	1-3, 6, 10, 23, 29(за искл. выдела 1), 30(за искл. выдела 1), 31(за искл. выдела 2), 38-42, 79-87, 102-117, 123-133, 137-141, 149, 150(за искл. выделов 24,25), 151(за искл. выделов 13,14,15,21,22), 152(за искл. выдела 10), 153-157, 160-164, 174(за искл. выдела 11),175(за искл. выдела 24), 176(за искл. выдела 14), 177(за искл. выдела 13), 178-180, 186-194, 205, 206(за искл. выдела 17), 207(за искл. выдела 7), 208(за искл. выдела 7), 209(за искл. выдела 10),215-224, 226-227, 228, 236-237, 238(за искл. выдела 2), 244 251, 256-260, 263-269, 270(за искл. выдела 5), 271(за искл. выдела 8), 272(за искл. выдела 13), 273-279, 287-292,293(за искл. выдела 12), 294(за искл. выдела 14), 298-304, 305(за искл. выдела 2), 306-312, 313(за искл. выдела 2), 317-321, 327(за искл. выдела 2), 328(за искл. выдела 12), 329	33838,0
Ясашинское участковое лесничество, Ясашинский участок	1-49, 64-72, 77-117, 121(за искл. выдела 7), 122(за искл. выдела 17), 123(за искл. выдела 13), 124-126, 138, 139, 143(за искл. выдела 7), 144(за искл. выдела 10,12), 145(за искл. выделов 7,10), 146(за искл. выдела 16), 147(за искл. выдела 7), 148(за искл. выдела 15), 185-189, 200-203	25854,8

Махневское участковое лесничество, Махневский участок	5-12, 19, 23, 24, 33-37, 38(за искл. выдела 8), 39-42, 43(за искл. выдела 9), 44(за искл. выдела 2), 45, 46, 47(за искл. выдела 2), 48(за искл. выдела 5), 49(за искл. выдела 2)	3135,3
Всего		62868,1

НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха», крупнейшее лесопромышленное предприятие Свердловской области по производству фанеры. Предприятие работает с 1972 года. С 2012 года входит в состав Группы «СВЕЗА». Основной производственной деятельностью предприятия является заготовка и переработка древесины, производство березовой фанеры.

Продукцию предприятия знают в Казахстане, Таджикистане, Киргизии и других странах СНГ, а также на внутреннем рынке. Но основные партнёры комбината находятся в США, Германии, Швеции, Англии, Египте, Канаде, Италии. В эти страны отгружается около 70% производимой продукции.

Арендованный лесной участок № 577 в до середины 2022 года осваивался по договору подряда ООО «Лестех», а с осени 2022 года перешел под управление ООО «СВЕЗА Ресурс», которое ведет лесозаготовительную и лесохозяйственную деятельность на этом участке.

## 2. Цели и задачи лесоправления предприятия

Стратегическими (долгосрочными) целями деятельности НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» и ООО «СВЕЗА Ресурс» являются:

- Стабильная и устойчивая работа, направленная на получение максимальной прибыли, в соответствии с планами заготовки, производства и поставки лесопродукции при минимизации затрат и расходов на производство;
- Проведение ответственной политики лесоправления в соответствии с признанными наилучшими мировыми стандартами и практиками;
- Соблюдение действующего законодательства в области лесопользования, охраны труда и техники безопасности, сохранения окружающей среды и других аспектов производственной деятельности;
- Сохранение и улучшение средообразующих, природоохранных и социальных функций леса;
- Сохранение и поддержание биоразнообразия лесных экосистем, ключевых биотопов и местообитаний редких и охраняемых видов и лесов высокой природоохранной ценности;
- Обеспечение достойной зарплаты, социальных гарантий и безопасных условий труда работников предприятия;
- Участие в развитии социальной инфраструктуры районов деятельности предприятия. Поддержка местных инициатив для повышения уровня жизни и социального благополучия местного населения и работников предприятия.

Исходя из долгосрочных стратегических целей, установлены следующие специфические производственные цели и задачи управления, выполнение которых оценивается в рамках ежегодного внутреннего мониторинга:

В экономической сфере:

- своевременно выплачивать все виды налогов, сборов и отчислений, предусмотренных законодательством;
- добиваться снижения размеров штрафов и неустоек за нарушения действующего законодательства;

- выполнять производственные планы по объемам заготовки и вывозки древесины с арендованных участков;

В экологической сфере:

- выполнять согласованные объемы лесовосстановительных мероприятий, лесохозяйственных мероприятий, мероприятий по охране и защите лесов от пожаров, болезней и вредителей, и меры по предотвращению незаконных видов деятельности на арендованных участках;

- выявлять леса, имеющие высокое природоохранное значение (ЛВПЦ), разработать и выполнять меры по сохранению и поддержанию ценности ЛВПЦ, включая мониторинг их состояния;

- выявлять и сохранять при отводах делянок и заготовке ключевые биотопы и места обитания редких и исчезающих видов флоры и фауны, лесные участки и природные объекты, являющиеся элементами биоразнообразия лесных экосистем;

- предупреждать при лесозаготовках, строительстве и эксплуатации дорог эрозию и деградацию почв, загрязнение водных объектов, нарушение водотоков;

- не допускать нарушений внутренних инструкций и требований законодательства по использованию ГСМ, утилизации бытовых и промышленных отходов.

В социальной сфере:

- своевременно выплачивать заработную плату работникам предприятия не ниже средней заработной платы по отрасли в регионе;

- добиваться выполнения правил охраны труда и промышленной безопасности собственными работниками и подрядчиками;

- обеспечивать работников безопасным оборудованием, спецодеждой и СИЗ, условиями для безопасного труда и комфортного отдыха на производственных участках в лесу;

- обеспечивать работникам социальный пакет и достойные условия труда с учетом их пожеланий, оценивать удовлетворенность работников условиями и разрабатывать корректирующие меры в случае претензий и жалоб работников;

- выявлять и сохранять участки леса и объекты, имеющие культурное, историческое, религиозное, экологическое и хозяйственное значение для местного населения;

- участвовать в поддержании и развитии социальных учреждений и проектов по развитию социальной сферы муниципалитета, где расположено предприятие и эксплуатируемые лесные участки.

Показатели выполнения специфических производственных целей и задач управления приведены в программе внутреннего мониторинга предприятия и могут быть высланы по письменному обоснованному запросу.

### 3. Характеристика арендуемых лесных участков и условий лесопользования

#### Распределение площади лесного участка из состава земель лесного фонда на лесные и нелесные земли

Таблица 3

Показатели	Площадь, га	%
1. Общая площадь земель лесного фонда	62868,1	100,0
2. Лесные земли - всего	61548,7	97,9
2.1. Покрытые лесом - всего	60467,5	96,2
2.1.1. В том числе лесные культуры	1003,3	1,6
2.2. Непокрытые лесом - всего	1081,2	1,7
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	262,8	0,4
лесные питомники, плантации		
редины естественные		
фонд лесовосстановления - всего	818,4	1,3
в том числе:		
гари		
погибшие древостои		
вырубки	807,9	1,3
прогалины, пустыри	10,5	-
3. Нелесные земли - всего	1319,4	2,1
в том числе:		
пашни		
сенокосы	433,8	0,7
пастбища, луга	23,4	-
воды	70,1	0,1
дороги, просеки	558,0	0,9
усадебные и пр.		
болота	220,8	0,4
пески		
прочие земли	13,3	-

Основная часть территории лесного участка, предоставленного в аренду, занята лесными землями. Преобладают покрытые лесом земли, которые представлены в основном древостоями естественного происхождения – 96,2 %. Непокрытые лесом земли занимают 1081,2 га (1,7 %). Нелесные земли составляют 2,1 % от общей площади лесного участка (преимущественно это сенокосы, дороги, просеки, болота).

#### 3.1 Характеристика лесных ресурсов

Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства № 61 от 09.03.2011 г. «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», все леса Алапаевского лесничества относятся к Средне-Уральскому району таежной зоны.

Лесной участок покрыт насаждениями смешанного состава с преобладанием лиственных пород. Основные лесообразующие породы: Сосна обыкновенная (*Pinus sylvestris*), Ель сибирская (*Picea obovata*), Пихта сибирская (*Abies sibirica*), Кедр сибирский (*Pinus sibirica*), Береза

повислая (*Betula pendula*), Берёза пушистая (*Betula pubescens*), Осина (*Populus tremula*), Ольха серая (*Alnus incana*), Ива (*Larix sp.*), Ива кустарниковая (*Larix sp.*).

Значительную часть территории арендуемого лесного участка по договору занимают насаждения естественного происхождения, представленные в основном одноярусными смешанными древостоями. На долю хвойных насаждений приходится 26% покрытых лесом земель, в основном это сосняки, на долю мягколиственных – 74%.

### Средние таксационные показатели лесных насаждений по материалам лесоустройства

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	Класс бонитета	Относительная полнота	Запас насаждений, на 1 га, м <sup>3</sup>		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м <sup>3</sup>	Состав насаждений
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего на лесном участке								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	4755,0	100	4,1	0,65	152	170	1,7	6,8С2,1Б0,5Е0,4ОС 0,1П0,1К +ЛП,ОЛС,ИВ,Л
Ель	10038,4	74	3,1	0,57	139	221	1,9	4,3Е2,5Б1,7П0,9ОС0,3С0,2К0,1ЛП +ОЛС,ИВ,Л
Пихта	616,5	75	2,8	0,65	209	237	2,8	3,9П2,4Е2,3Б1,0ОС0,2ЛП0,1К0,1С +ИВ
Лиственница	5,9	32	3,0	1,00	180	-	5,1	3,1Л2,9Б2,0ОС1,0Е1,0П
Кедр	479,6	206	4,3	0,52	190	193	1,1	3,2Е3,2К2,5Б1,1С +ОС,П
Итого хвойных	15895,4	86	3,4	0,59	147	204	1,9	3,1Е2,4Б2,2С1,3П0,7ОС0,3К +ЛП,ОЛС,ИВ,Л
Хозяйство - мягколиственное								
Берёза	32790,2	50	2,3	0,67	151	205	3,2	6,0Б2,3ОС1,0Е0,3С0,2П0,1ЛП0,1ИВ+К,ОЛС,Л, ИВК
Осина	11534,0	38	2,0	0,72	155	245	4,0	6,0ОС2,5Б0,7Е0,3ЛП0,2П0,2ИВ0,1С +ОЛС
Ольха серая	246,9	39	3,3	0,57	92	106	2,1	6,1ОЛС1,8Б0,9ИВ0,8Е0,2ОС0,2П +С
Липа	1,0	15	3,0	0,60	40	-	-	7,0ЛП2,0Е1,0П
Итого мягколиственных	44572,1	46	2,2	0,68	152	213	3,2	5,1Б2,2ОС0,9Е0,3С0,2П0,1ЛП0,1ОЛС 0,1ИВ+К,Л, ИВК
<i>Всего</i>	<i>60467,5</i>	<i>57</i>	<i>3</i>	<i>0,7</i>	<i>150</i>	<i>210</i>	<i>3,0</i>	<i>4Б3ОС1Е1С1П+ИВД+ЛП+К+ОЛС+Л+ИВК</i>

Лесные насаждения арендованного участка представлены в основном лиственными (березовыми 54 %) древостоями, которые характеризуются средней продуктивностью и высоким приростом древесины. Хвойные леса занимают 26% площади участков и в основном представлены ельниками (16,6 %). Сосняки занимают около 8% площади. Незначительные (около 1%) площади хвойных лесов представлены пихтарниками и кедровниками, причем последние исключены из планов заготовки в качестве ОЗУ – орехоплодные участки.

### 3.2 Право на лесопользование

Лесной участок по Алапаевскому лесничеству передан в аренду на основании протокола заседания аукционной комиссии по вопросу определения победителя лесного аукциона на право заключения договора аренды лесного участка для заготовки древесины (АЕ № 8) № 06 от 15.01.2010 г, договора аренды участка лесного фонда № 577 от 25 января 2010 г. регистрационный № 66-66-08/002/2010-330 от 26.02.2010 г., в соответствии со ст. 72 и 74 Лесного кодекса РФ, ст. 4 п. 2, 3 Федерального закона от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации». Арендодателем является Министерство природных ресурсов Свердловской области.

### **3.3. Краткое описание прилегающих земельных участков и особенности природопользования на них.**

Смежными землепользователями (арендаторами) являются: по Зенковскому участковому лесничеству, Зенковский участок – ООО «Лестех», ООО «Имение ЛиС», ИП Бельш И.В., ООО «Техлес», ООО «ПромСнабИнвест»;

по Ясашинскому участковому лесничеству, Ясашинский участок – ИП Шестаков А.А., ООО «Лестех», ООО «Техлес», ЗАО «ВСЛХЗ» занимается заготовкой древесины и производством древесного угля, И.П. Билалов С.Л.;

по Махнёвскому участковому лесничеству, Махнёвский участок – ООО «Техлес», ИП Алиев С.И. Оглы, ООО «Лесоиндустрия», ИП Алышов С.Г. Оглы, ООО «Лестех» – все занимаются заготовкой древесины.

Вокруг большинства населённых пунктов района и прилегающих к ним дорог развито сельское хозяйство и животноводство. Значительная часть полей используется для производства кормов для скота и в качестве сенокосных угодий. Практически вся территория района используется в целях охоты как охотобществами с закрепленными угодьями, так и общедоступными охотугодьям под управлением департамента по охране и использованию животного мира области и его инспекторами.

### **3.4 Характеристика природно-климатических условий района**

Алапаевский район расположен в центральной части Свердловской области на восточном склоне Среднего Урала, на рубеже двух физико-географических районов: Зауральской равнины и Западно-Сибирской низменности. Территория муниципального образования составляет 5100 кв. км, протяженность с запада на восток - 120 км, с юга на север - 78 км.

Территория муниципального образования представляет собой приподнятую равнину с общим незначительным уклоном на восток. Более сложным рельефом отличается западная часть. Равнина чередуется с невысокими возвышенностями, покрытыми лесом, и разделена глубокими реками (Нейва, Реж, Ница) и долинами.

К востоку от Алапаевска рельеф меняется. Поверхность несколько понижается и принимает более ровный характер, долины становятся более широкими, на водоразделах увеличиваются заболоченные пространства. По геологическому строению западная часть резко отличается от восточной. Она состоит из свойственных Уралу древнекоренных пород наряду с осадочными породами (известняками, сланцами), здесь залегают граниты, нериодиты, габро и другие. В восточной части муниципального образования преобладают горизонтально залегающие пласты молодых осадочных пород (типа песчаник).

Геологическим строением отличается и состав полученных ископаемых. Муниципальное образование Алапаевское - это Урал в миниатюре. Здесь есть железные и медные руды, бокситы и хромиты, свинец, сурьма, асбест, тальк, торф, уголь, золото и другие цветные металлы, а также большое разнообразие строительных материалов. Неодинаковы их запасы, не все они имеют промышленное значение. Наиболее важную роль в экономическом развитии сыграли железные руды, на базе которых возник Алапаевский металлургический завод (1702 год - по Указу Петра I), а вместе с ним и город Алапаевск. Промышленное значение имеют Никоновское и Бубчиковское месторождения песка, Строкинское месторождение коксующегося угля, Останинское и Кировское месторождения гипса; есть известняки и так далее.

Муниципальное образование Алапаевское богато не только полезными ископаемыми, но и лесами. Сосна, ель, береза составляют богатство муниципального образования. Спелый хвойный лес остался на больших площадях в северной части муниципального образования, недорубах, семенных куртинах, парковых зонах, курорта «Самоцвет» и в приречных водоохраных полосах. На территории муниципального образования сливаются крупные уральские реки: Нейва и Реж, образующие реку Ницу. Эти реки со скалистыми берегами действительно живописны и уникальны. Обширны площади озер, продуктивных ягодных и сапропелевых болот.

Климат континентальный, среднегодовая температура составляет +1,1 градуса, осадков выпадает 440-550 мм. Примерно половина осадков приходится на лето, и только 1/5 часть

выпадает весной. Безморозный период продолжается в среднем 104 дня, но в отдельные годы сокращается до 70 дней.

Продолжительность вегетационного периода с температурой + 5 градусов 145-150 дней, таких ресурсов тепла достаточно для вызревания зерновых культур и овощей. В среднем за год бывает 36-38 ясных дней, 140 пасмурных и остальные с переменной облачностью. Господствующими ветрами являются западные и юго-западные.

В пределах района почвообразование характеризуется развитием двух основных процессов: подзолистого и дернового. Основными типами почв являются подзолистые и серые лесные, включая все их подтипы. В увлажнённых местах имеет развитие процесс оглеения.

### **3.5. Животный и растительный мир**

Территория Алапаевского района Свердловской области по лесорастительному районированию относится к подзоне южнотаежных лесов таежной зоны, а по лесохозяйственному районированию - к Средне-Уральскому таёжному лесному району.

Самая распространенная древесная порода здесь — сосна. Также в большом количестве встречаются насаждения из ели и пихты. Из лиственных пород здесь наиболее распространены береза и осина, составляющие примесь в хвойных лесах. Много и чисто березовых лесов.

В животном мире Среднего Урала преобладают животные и птицы, приспособленные к жизни в хвойных лесах. Это россомаха, соболь, колонок, бурундук, глухарь, рябчик, тетерев.

В тайге Урала живут бурый медведь, рысь, куница, лось, белка, заяц-беляк, крот, дятел, кукушка, филин, ястреб, снегирь, синица.

В лесах и лесостепных районах области водятся волк, лисица, горноста́й, ласка. Немногочисленны в таежных лесах пресмыкающиеся и земноводные: гадюка обыкновенная, уж, живородящая ящерица, травяная лягушка.

Богаче жизнью опушки лесов, зарастающие гари и вырубki. Внутри лесных массивов обитателей много меньше. Больше животных в речных долинах, где по берегам живут выдра, европейская норка, водяная полевка. У озер-старич, зарастающих водоемов и на болотах немало водоплавающих птиц: уток (кряква, шилохвость, чирок), диких гусей.

По болотам и вообще в сырых местах держатся различные кулики (бекасы, дупеля, вальдшнепы), а на моховых болотах можно увидеть белую куропатку.

В южных районах тайги, особенно в хвойно-широколиственных лесах, состав животных разнообразнее. На западном склоне Среднего Урала появляются типичные для широколиственных лесов еж, лесной хорек, барсук, заяц-русак. Встречаются птицы европейских лесов: соловей, иволга, зяблик, чиж, щегол, скворец, грач. Разнообразнее пресмыкающиеся и земноводные: неядовитые змеи, жаба, тритон.

В тайге Среднего Урала много промысловых зверей: соболь, колонок и куница. Урал — единственное место, где встречается их помесь, называемая кидусом (или кидасом). Один из главных промысловых зверьков — белка. Лисица водится не только в лесных, но и в лесостепных районах. Во всех районах промышленляют зайца-беляка, а также горноста́я и ласку. Редко попадаются выдра и норка.

Крупных лесных зверей больше сохранилось в лесах северных районов, где население еще редкое. Самый ценный из них — лось. За последние годы, благодаря охране, его стало заметно больше, но охота на него запрещена.

К числу вредных зверей относятся рысь, россомаха и особенно волк. Охота на них разрешена круглый год.

### **3.6. Экологические ограничения**

При лесозаготовительных работах воздействие на животный мир связано со следующими отрицательными факторами беспокойства (шум работающей техники, вибрации, непривычные для животных запахи, присутствие людей, появление собак и т.д.) и браконьерства. Во время эксплуатации лесов учащаются лесные пожары.

Полностью исключить негативное антропогенное воздействие на природную среду невозможно. В целях минимизации ущерба животному миру настоящим проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- сбор и утилизация промышленных отходов, образующихся в процессе деятельности лесозаготовителей;
- ограничение работ в период размножения животных;
- запрет провоза оружия, собак, орудий лова пушных зверей, дичи – без соответствующих разрешений;
- применение природоохранных и щадящих технологий лесозаготовки на охраняемых участках.

По видам охраняемых участков леса (защитных лесов и особо-защитных участков – ОЗУ) установлены следующие ограничения: запрещена заготовка древесины на всех видах ОЗУ и защитных лесов, разрешены выборочные рубки слабой интенсивности в защитных лесах вдоль дорог и в нерестоохраняемых зонах. Предприятие не планирует проводить выборочные рубки в защитных лесах вследствие их низкой рентабельности.

### **3.7. Характеристика социально-экономических условий**

Алапаевский район расположен в центральной части Свердловской области. Граничит с Режевским, Пригородным, Верхнесалдинским, Нижнесалдинским, Туринским, Ирбитским и Артемовским районами и Махневским муниципальным образованием. Административный центр – город Алапаевск. В составе муниципального образования 73 населенных пункта, в которых проживает 25,7 тысяч человек, в том числе в рабочем поселке В. Синячиха 9,9 тыс. человек.

Благоприятно для муниципального образования его положение в центре Зауральского промышленного рынка. К югу от Алапаевска находятся такие индустриальные центры, как Егоршино, Сухой Лог, Богданович, Каменск-Уральский, к северу - город Серов, к западу - города Верхняя и Нижняя Салда, еще западнее город Нижний Тагил. К востоку от Алапаевска находится город Ирбит. Со всеми этими промышленными центрами город Алапаевск соединен железными дорогами и автодорогами, от областного центра, города Екатеринбурга, находится на расстоянии 178 км.

В муниципальном образовании развивается обрабатывающая промышленность: ЗАО «Верхнесинячихинский лесохимический завод» - основан в 1943 году. Выпускаемая продукция: древесный уголь, березовый деготь, ООО «Алапаевский молочный комбинат» - образован в результате объединения Коптеловского и Махневского молзаводов 24 августа 1965 года. Производит цельномолочную продукцию, животное масло, сыр, сметану.

Муниципальное образование Алапаевское входит в число крупнейших сельскохозяйственных территорий Среднего Урала.

На 1 января 2019 года сельскохозяйственную деятельность осуществляют 5 крупных и средних сельскохозяйственных предприятий: СПК «Колхоз им. Чапаева»; ООО «Деевское»; СХПК «Пламя»; СХПК «Путиловский»; ООО «Агрофирма АрКо».

Работают 30 крестьянско-фермерских хозяйств. Сельскохозяйственное производство имеет молочное направление, дополнительная отрасль - производство зерна.

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 24 марта 2000 года № 255 "О едином перечне коренных малочисленных народов Российской Федерации", на территории Свердловской области проживают КМНС (Манси). Однако согласно распоряжению Правительства РФ от 8 мая 2009 г. № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ и перечня видов их традиционной хозяйственной деятельности», на территории Алапаевского района отсутствуют официально зарегистрированные коренные народы.

В зоне влияния деятельности предприятия по договору аренды № 577 от 25.01.2010 г. находится п. Ясашная (входит в состав Ясашинской сельской Администрации) с численностью населения 476 человек.

По данным переписи населения 2010 года на территории Ясашинской сельской администрации проживает 503 жителя.

На конец 2022 года на комбинате НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» работает 814 человек. Заработная плата работникам комбината выплачивается в полном объеме в установленные сроки

В 2022 году НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» перечислили в местный бюджет 11 997 449 рублей, в областной - 308 098 104 рублей

В 2022 году НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» оказала материальную помощь на сумму 2 149 500 тыс. руб.

В соответствии с «Процедурой рассмотрения жалоб и выплаты компенсаций местному населению» НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» должна рассматривать все поступившие жалобы и предложения со стороны местного населения, связанные с материальным ущербом от деятельности предприятия. В случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности предприятия, производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид возмещения ущерба. Предприятие стремится разрешать все спорные ситуации по вопросам использования лесных участков путем переговоров и согласования всех претензий заинтересованных и затронутых сторон с достижением компромисса.

## **4. СИСТЕМА ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ И ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ**

### **4.1 Сведения о лесоустройстве арендуемой территории**

Новая таксация лесонасаждений лесного участка по договору аренды №577в Алапаевском лесничестве проведены в 2021 году Уральской лесоустроительной экспедицией по заявке и на средства НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха». После утверждения материалов таксации в 2022 году был разработан новый Проект освоения лесов и внесены изменения в договор аренды в отношении объемов ежегодной заготовки древесины.

### **4.2 Расчетная лесосека и неистощительность пользования.**

В соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» от 27 мая 2011 г. №191, расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохраных, защитных и иных полезных свойств лесов. Исчисление и установление расчетной лесосеки осуществляется при разработке и утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств и лесопарков в установленном порядке уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления. Расчетная лесосека исчисляется по каждому лесничеству отдельно для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста) на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов. Расчетная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества, лесопарка и вводится в действие с начала календарного года. Изменение расчетной лесосеки не допускается без внесения соответствующих изменений в установленном порядке в лесохозяйственный регламент лесничества.

При исчислении расчетной лесосеки в расчет не включаются древесные породы, которые включены в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 декабря 2011 года N 513 (Зарегистрировано в Минюсте РФ 19.01.2012 N 22973), лесные плантации, а также спелые и перестойные лесные насаждения, запас древесины которых на одном

гектаре 50 и менее кубических метров.

Для определения оптимального размера расчетной лесосеки при сплошных рубках ее исчисление осуществляется следующими методами: лесосеки равномерного пользования, первой возрастной лесосеки, второй возрастной лесосеки и интегральной лесосеки.

Обоснование оптимального размера расчетной лесосеки осуществляется по следующим принципам:

а) расчетная лесосека, исчисленная методом лесосеки равномерного пользования, является оптимальной в лесах с относительно равномерным распределением площади лесных насаждений и запасов древесины лесных насаждений соответствующего хозяйства по группам возраста;

б) расчетная лесосека, исчисленная методами второй возрастной и интегральной лесосеки, является оптимальной в лесах, где запасы древесины спелых и перестойных лесных насаждений составляют более 50 процентов от общего запаса древесины в соответствующих хозяйствах; при близких значениях размера расчетной лесосеки, исчисленного методом второй возрастной лесосеки и методом интегральной лесосеки, наиболее целесообразным является размер расчетной лесосеки, исчисленный методом интегральной лесосеки;

в) первая возрастная лесосека является оптимальной в хозяйствах с истощенными запасами древесины спелых и перестойных лесных насаждений (менее 20 процентов от общего запаса древесины в лесных насаждениях соответствующего хозяйства);

г) оптимальная расчетная лесосека не должна быть больше размера общего среднего прироста древесины лесных насаждений соответствующего хозяйства и преобладающих пород в случаях, когда запасы древесины спелых и перестойных лесных насаждений составляют менее 50 процентов от общего запаса древесины в соответствующих хозяйствах. В хозяйствах с истощенными запасами древесины спелых и перестойных лесных насаждений расчетная лесосека должна обеспечивать использование запасов древесины хвойных и твердолиственных лесных насаждений семенного происхождения на период не менее 10 лет, а мягколиственных лесных насаждений - не менее 5 лет.

В отдельных случаях в качестве оптимального может приниматься размер расчетной лесосеки, имеющий промежуточное значение между размерами, исчисленными разными методами, если он наиболее полно отвечает условиям, указанным в пункте 2 настоящего Порядка.

Заготовка древесины НАО «СВЕЗА Верхняя Сиячиха» осуществляется в соответствии с лесным планом Свердловской области, лесохозяйственным регламентом Алапаевского лесничества, договором аренды лесных участков, планом лесоуправления на арендуемые предприятием участки лесного фонда, а также согласно Лесному кодексу РФ (2006), Правилам заготовки древесины (2016) и другим нормативно-правовым документам.

В соответствии с п.6 Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов не приводятся, поскольку проект освоения лесов действует не до срока окончания договора аренды лесного участка.

## **Оценка неистощительности лесопользования**

Анализ выполнен по двум рекомендованным методикам:

- По методике сайта (<http://hcvf.ru/lesosekafsc/>), основанной на имитационном моделировании изменения соотношения площадей возрастных групп в насаждении;
- по сравнению с лесосекой равномерного пользования

Для расчетов использовались материалы по выдельной таксационной базе обновленной в результате лесоустройства 2021 г.

### **Исходные данные для оценки.**

### Установленные возраста рубок

Возраст рубки Эксплуатационные леса	Сосна	II и выше	81-100
	Ель, пихта	III и выше	81-100
	Сосна	III и ниже	101-120
	Ель, пихта	IV и ниже	101-120
	Береза	все бонитеты	61-70
	Осина, ольха серая	все бонитеты	41-50

### Характеристики насаждений (по данным Проекта освоения лесов)

Порода, хозяйство	Площадь всего, га	Средний класс бонитета	Средний корневой запас спелых и перестойных, м <sup>3</sup> /га	Средний прирост, м <sup>3</sup> /га
Сосна	4755	4,1	170	1,7
Ель	10038,4	3,1	221	1,9
Пихта	616,5	2,8	237	2,8
Лиственница	5,9	3,0		5,1
Кедр	479,6	4,3	193	1,1
<b>Итого хвойных</b>	<b>15895,4</b>	<b>3,4</b>	<b>204</b>	<b>1,9</b>
Береза	32790,2	2,3	205	3,2
Осина	11534	2,0	245	4,0
Ольха серая	246,9	3,3	106	2,1
Липа	1,1	3,0	-	-
<b>Итого мягколиственных</b>	<b>44572,1</b>	<b>2,2</b>	<b>213</b>	<b>3,2</b>
<b>Всего</b>	<b>60467,5</b>	<b>3</b>	<b>210</b>	<b>3,0</b>

### Установленный ежегодный объем заготовки древесины

Хозяйство	Сплошные	Выборочные	Рубки ухода	Всего, ликвид.
<b>Защитные леса</b>				
хвойное		312	66	282
мягколиственное		2081		1797
итого		2393	66	2079
<b>Эксплуатационные леса</b>				
хвойное	22430		837	<b>20598</b>
мягколиственное	90934	-	-	<b>78367</b>
итого	113364	-	837	<b>98965</b>
<b>Всего по лесному участку</b>				
хвойное	22742	312	903	20880
мягколиственное	93015	2081	-	80164
итого	115757	2393	903	101044

Для упрощения анализа анализ неистощительности установленного объема заготовки древесины сделан только по эксплуатационным лесам, сплошным и выборочным (постепенным) рубкам. Рубки ухода исключены из анализа, так как практически не проводятся при лесопользовании в установленных объемах.

### Распределение площади насаждений эксплуатационных лесов (за исключением всех охраняемых участков) по преобладающим породам и группам возраста

Порода	Площадь по группам возраста древостоя, га				
	Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные	Всего
Сосна (высокобонитетная)	359,2	330,1	364,8	126	1180,1
Сосна (низкобонитетная)	94,2	808,9	422,7	1111,7	2437,5

Ель (высокобонитетная)	4295,8	453,3	781,9	1735,3	7266,3
Ель (низкобонитетная)	71,8	59,9	134,3	1033,3	1299,3
Пихта (высокобонитетная)	57,9	63,3	300,6	100,1	521,9
Берёза	7095	10380,8	2792,7	9122,5	28755,8
Осина	2300,7	2631,5	2997,2	2839,5	10736,8

Прочие породы, такие как Кедр, Лиственница, Ольха серая и Липа исключены их анализа, поскольку почти полностью включены в охраняемые участки или представлены незначительными по площади участками молодняков.

### Результаты анализа

Хозсекция и хозяйств	По методике СПОК/WWF		Равномерное пользование		Установленный объем заготовки, м <sup>3</sup>
	площадь лесосеки, га	объем заготовки, м <sup>3</sup>	площадь лесосеки, га	объем заготовки, м <sup>3</sup>	
Сосна (высокобонитетная)	14,4	2446,6	14,75	2508	
Сосна (низкобонитетная)	24,1	4098,9	24,38	4144	
Ель (высокобонитетная)	72,5	16011,7	90,83	20073	
Ель (низкобонитетная)	12,9	2839,2	12,99	2872	
Пихта (высокобонитетная)	6,4	1508,4	6,52	1546	
<b>Всего хвойное х-во</b>	<b>130,2</b>	<b>26904,8</b>	<b>130,4</b>	<b>31142</b>	<b>22430</b>
Береза	474,05	97179,9	479,3	98249	
Осина	256,4	62818,6	268,4	65763	
<b>Всего лиственное х-во</b>	<b>729,4</b>	<b>159999</b>	<b>748</b>	<b>164012</b>	<b>90934</b>

Результаты анализа показывают, что по хвойному хозяйству установленный ежегодный объем пользования по всем рубкам в эксплуатационных лесах не превышает расчетный неистощительный объем заготовки древесины по всем примененным методикам, что доказывает неистощительность установленного договором аренды и проектом освоения лесов уровня ежегодной заготовки древесины по хвойному хозяйству. По лиственному хозяйству установленный ежегодный объем пользования не превышает расчетный неистощительный размер лесопользования по всем примененным методикам. Таким образом можно утверждать, что установленный Проектом освоения лесов объем ежегодной заготовки по арендованному участку обеспечивает выполнение требований по неистощительности пользования в долгосрочной перспективе.

### 4.3. Планируемые лесозаготовительные работы

Возрасты рубок спелых и перестойных насаждений установлены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09 апреля 2015 года №105 «Об установлении возрастов рубок».

Возрастные периоды для проведения рубок ухода применяются в соответствии с Приказом МПР России от 22.11.2017 г. №626 «Об утверждении правил ухода за лесами».

Заготовка древесины с нарушением возрастов рубок запрещается – ст. 29 ЛК РФ и Правилами заготовки древесины.

**Возрасты рубок лесных насаждений для защитных лесов и эксплуатационных лесов (возрасты лесных насаждений, установленные для заготовки древесины определенной товарной структуры и возрасты спелости лесных насаждений)**

Целевое назначение лесов	Хозсекция, порода	Классы бонитета	Целевое хозяйство	Класс (Возраст рубки)
Защитные леса: (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	II и выше	хвойное	VI (101-120)
	Сосна	III и ниже	хвойное	VII (121-140)
	Ель	III и выше	хвойное	VI (101-120)

Целевое назначение лесов	Хозсекция, порода	Классы бонитета	Целевое хозяйство	Класс (Возраст рубки)
	Ель	IV и ниже	хвойное	VII (121-140)
	Пихта	III и выше	хвойное	VI (101-120)
	Пихта	IV и ниже	хвойное	VII (121-140)
	Кедр	все бонитеты	хвойное	VII (241-280)
	Лиственница	все бонитеты	хвойное	VII (121-140)
	Липа медоносная	все бонитеты	мягколиственное	IX (81-90)
	Береза, ольха черная, липа	все бонитеты	мягколиственное	VIII (71-80)
Ольха серая, осина	все бонитеты	мягколиственное	VI (51-60)	
Защитные леса: - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Сосна	II и выше	хвойное	V (81-100)
	Сосна	III и ниже	хвойное	VI (101-120)
	Ель	III и выше	хвойное	V (81-100)
	Ель	IV и ниже	хвойное	VI (101-120)
	Пихта	III и выше	хвойное	V (81-100)
	Пихта	IV и ниже	хвойное	VI (101-120)
	Кедр	все бонитеты	хвойное	VI (201-240)
	Лиственница	все бонитеты	хвойное	VI (101-120)
	Липа медоносная	все бонитеты	мягколиственное	IX (81-90)
	Береза, ольха черная, липа	все бонитеты	мягколиственное	VII (61-70)
	Ольха серая, осина	все бонитеты	мягколиственное	V (41-50)
Эксплуатационные леса:	Сосна	II и выше	хвойное	V (81-100)
	Сосна	III и ниже	хвойное	VI (101-120)
	Ель	III и выше	хвойное	V (81-100)
	Ель	IV и ниже	хвойное	VI (101-120)
	Пихта	III и выше	хвойное	V (81-100)
	Пихта	IV и ниже	хвойное	VI (101-120)
	Кедр	все бонитеты	хвойное	VI (201-240)
	Лиственница	все бонитеты	хвойное	VI (101-120)
	Липа медоносная	все бонитеты	мягколиственное	IX (81-90)
	Береза, ольха черная, липа	все бонитеты	мягколиственное	VII (61-70)
	Ольха серая, осина	все бонитеты	мягколиственное	V (41-50)

#### Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом

Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования, лет			
	более 100 лет	61-100 лет	41-60 лет	менее 40 лет
Осветления	До 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11-20	11-20	11-20	6-10
Прореживания	21-60	21-40	21-30	11-20
Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Способы и технологии рубок установлены в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, от 13.09.2016 №474 и Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки» от 27.06.2016 №367.

В эксплуатационных лесах предприятие проводит сплошные рубки и рубки ухода за лесами, в защитных лесах – проводятся выборочные рубки и рубки ухода за лесами.

Применяемая сортиментная технология лесозаготовок предусматривает максимальное сохранение подроста и второго яруса хозяйственно ценных пород, предотвращение возникновения эрозии почвы. Технология способна обеспечить эффективное возобновление леса при соблюдении установленных организационно-технических элементов рубок (ширина и площадь лесосеки, оставление семенных полос и деревьев, направление лесосек и др.), что нашло

отражение в соответствующих разделах пояснительной записки и при нарезке лесосек. Лесосечные работы проводятся по утвержденным технологическим схемам и с применением машин и механизмов, прошедших в установленном порядке государственную экологическую экспертизу, что обеспечивает эффективное возобновление леса, исключение или ограничение отрицательных последствий рубки леса.

До начала подготовительных работ лесозаготовителем подается лесная декларация и составляется технологическая карта. В ней указываются способ рубки, размещение семенных деревьев и групп семенных деревьев, технология и сроки проведения лесосечных работ, способы очистки лесосеки, схемы размещения дорог, усов, волоков, погрузочных пунктов, складов ГСМ, площадь сохраняемого подроста и процент его сохранения, мероприятия по лесовосстановлению и противопожарной безопасности.

Разработка лесосек проводится в соответствии с утвержденной технологической картой, конкретно для каждой лесосеки в отдельности, в зависимости от рельефа, наличия подроста и других условий, предприятием определяется способ лесовосстановления, в отдельных случаях могут проектироваться различные способы лесовосстановления на разных участках. Для измерения интенсивности лесопользования применяются несколько показателей: расчетная лесосека, текущий прирост древесины, запас древесины на 1 га покрытой лесной растительностью площади.

При проведении лесозаготовительных работ предприятие использует следующие технологии, технику и оборудование:

1. Валка деревьев – харвестер;
2. Обрезка сучьев – харвестер;
3. Раскряжёвка хлыстов на сортименты и подсортировка – харвестер;
4. Трелёвка сортиментов на погрузочную площадку, сортировка и укладка в штабеля - форвардер;
5. Погрузка сортиментов на лесовозы и подсортировка – лесовозы с гидроманипулятором;
6. Вывозка леса с верхнего склада – лесовозы и автопоезда.

### **4.3 Лесовосстановительные работы**

Мероприятия по лесовосстановлению проектируются в соответствии с лесохозяйственным регламентом Алапаевского лесничества, а также Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений» от 25.03.2019 г №188.

Воспроизводство лесов осуществляется путем естественного, искусственного и комбинированного лесовосстановления и ухода за лесами.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

а) естественное лесовосстановление вследствие природных процессов:

- при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, предусмотренной таблицей 2 Приложений 1-40 для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по

сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород (дуб, ясень, вяз, липа, тополь, ольха, клен, робиния), способных к вегетативному возобновлению путем образования поросли от пней или корневых отпрысков, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

б) в целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;
- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);
- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;
- оставление семенных деревьев, куртин и групп;
- огораживание площадей;
- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

б) мероприятия по искусственному восстановлению:

- создание лесных культур;
- дополнение лесных культур;
- агротехнический уход за лесными культурами

в) мероприятия по комбинированному лесовосстановлению:

- посадка или посев частичных лесных культур на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению подлежат жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях благоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных насаждений нужного состава полностью или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород (клен, липа и другие) и кустарниковые породы.

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

В целях предотвращения зарастания участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Применение химических средств для борьбы с нежелательной травянистой и лесной древесной растительностью при проведении лесоводственного ухода, проводится в производственных лесорастительных условиях с учетом требований охраны окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приемка работ по содействию естественному лесовосстановлению проводится в бесснежный период за исключением мероприятий по огораживанию площадей и оставлению семенных деревьев, куртин и групп.

Учет результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

При подготовке лесного участка для создания лесных культур проводятся мероприятия по созданию условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур.

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

При обследовании лесного участка определяются его состояние и пригодность для выращивания лесных насаждений, устанавливаются количество и размещение жизнеспособного подростка и молодняка главных лесных древесных пород, уровень захламленности валежником и лесосечными отходами, количество и высота пней, пригодность участка для работы техники, заселенность почвы вредными организмами, уточняется тип лесорастительных условий и определяется технология создания лесных культур.

В целях создания условий для качественного выполнения всех последующих технологических операций, а также для уменьшения пожарной опасности и улучшения санитарного состояния лесных культур проводится подготовка лесного участка для создания лесных культур.

В соответствии с проектной документацией к договору аренды № 577 от 25.01.2010 г. на лесном участке рассчитан проектируемый ежегодный объем лесовосстановления – 510,1 га, из которого на естественное лесовосстановление приходится 360,1 га, а на искусственное лесовосстановление - 150,0га. Вышеуказанные объемы могут корректироваться в зависимости от состояния и наличия подростка на лесных участках, образующих фонд лесовосстановления текущего года в соответствии с действующими правилами лесовосстановления.

Также на лесном участке запроектированы объемы по ежегодному уходу за лесными культурами на площади 450,0 га, дополнению лесных культур на площади 30,0 га ежегодно и лесоводственному уходу на 6-й год создания лесных культур на площади 150,0 га.

#### 4.4. Рубки ухода за лесом

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины:

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м <sup>3</sup>	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
				площадь, га	вырубаемый запас, м <sup>3</sup>	
					общий	с 1 га
Вид ухода – прочистки - в молодняках						
Сосна	4,8	48	10	0,5	5	10
Ель	14,3	371	10	1,4	37	26
Итого хвойных	19,1	419		1,9	42	22
Итого	19,1	419		1,9	42	22

Согласно договору аренды, ежегодный объем прореживаний запланирован на площади 15,9 га.

#### 4.6 Охрана и защита леса

##### 4.6.1 Противопожарные мероприятия

##### Распределение территории лесного участка по классам пожарной опасности

Распределение территории лесного участка по классам пожарной опасности приводится в плане лесопользования

Территория лесного участка по договору 577 характеризуется невысокой природной пожарной опасностью. Средний класс пожарной опасности равен 4,1.

### **Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов, в соответствии с лесохозяйственным регламентом.**

Проектирование противопожарных мероприятий осуществляется в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 г. № 417, а также в соответствии с лесохозяйственным регламентом Алапаевского лесничества и, в соответствии с договором аренды.

В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах должны осуществляться:

- противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения;
- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем и средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;
- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев.

Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков. Укладка порубочных остатков для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) производится на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) осуществляется до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других не срубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины. При этом места для сжигания порубочных остатков должны располагаться на расстоянии не менее:

- 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;
- 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев.

Территория вокруг мест для сжигания порубочных остатков должна быть очищена в радиусе 25 - 30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и окаймлена двумя минерализованными полосами, шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленницы и окаймлена минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками окаймляются минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров - 20 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 30 метров;

от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров - 40 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более - 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и окаймляются минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - двумя такими полосами на расстоянии 5 - 10 метров одна от другой.

Целевые палы для выжигания травянистой растительности применяются на сельскохозяйственных площадях, прилегающих к лесам.

Противопожарные полосы под пологом леса создаются выжиганием напочвенных горючих материалов внутри примыкающих друг к другу и окружённых минерализованными полосами блоков площадью от 1 до 5 га. В горной местности полосы прокладываются поперёк склона. Запрещается создание противопожарных полос целевым выжиганием на торфяных почвах, а также в сосняках моложе 40 лет и насаждениях с вертикальной сомкнутостью древесного полога.

Характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, их территориальное размещение приводятся в проекте освоения лесов.

#### Планируемые мероприятия по защите леса от пожаров

Мероприятия	Ед. измерения	Планируемый Ежегодный объем
Устройство мест отдыха в лесу	шт.	4
Установка информационных противопожарных аншлагов	шт.	21
Устройство минерализованных полос	км	18
Уход за минерализованными полосами	км	18
Прочистка квартальных просек	км	12,5
Установка шлагбаумов	шт.	5
Создание складов пож. оборудования	шт.	2

#### 4.6.2 Охрана леса от незаконных рубок

Предприятие проводит мероприятия по предупреждению и пресечению случаев незаконных рубок и других неразрешенных видов деятельности на территории арендуемого участка лесного фонда. Для этих целей на предприятии введена процедура регистрации случаев незаконных рубок и других неразрешенных видов деятельности:

- в местах пересечения основных автодорог с границами участков арендованного лесного участка установлены аншлаги «Арендованный лесной участок НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха»»;

- места незаконных рубок и других неразрешенных видов деятельности на территории арендованного лесного участка, выявленные сотрудниками предприятия и подрядных организаций, работниками лесничеств или местными жителями, подлежат обязательному обследованию и регистрации в «Журнале регистрации незаконных рубок» с указанием даты обнаружения, места и вида нарушения, который хранится в отделе лесного хозяйства предприятия;

- о выявленных фактах незаконных рубок и хищения древесины доводится до сведения участковых лесничеств и полиции при необходимости.

### **4.6.3 Лесозащитные мероприятия**

#### **Санитарно-оздоровительные мероприятия**

Санитарно-оздоровительные мероприятия на арендуемом участке не планируются. Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Санитарно-оздоровительные мероприятия должны быть проведены в соответствии с актами лесопатологического обследования в течение 3 лет.

Санитарные рубки и уборка захламленности проводятся в лесах любого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных лесов.

Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (приложение к настоящим Правилам). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

### **4.7 Создание лесной инфраструктуры**

К объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, в частности, квартальные просеки, граничные линии, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные знаки.

Лесохозяйственные дороги подразделяются на три типа. При определении типа лесохозяйственных дорог принимаются следующие придержки:

- а) ширина земляного полотна: 1 тип - 6,5 м и более, 2 тип - 4,5-6 м, 3 тип менее 4,5 м;
- б) ширина проезжей части: 1 тип - 4,5 м и более, 2 тип 3,5 м, 3 тип – 3 м.

Лесоперерабатывающая инфраструктура предназначена для хранения и переработки добытых (заготовительных) лесных ресурсов, ее создание запрещается в защитных лесах.

Из объектов лесной инфраструктуры на территории арендного участка по договору аренды №577 есть лесохозяйственные дороги общей протяженностью 33,1 км, использование их возможно только в сухое время года и зимний период. Общая площадь лесных дорог на арендованном участке составляет 306 га, а протяжённость 169 км.

Строительство новых дорог планируется в минимально-необходимых размерах за счет временных лесовозных усов и зимников, примыкающих к существующим дорогам и объектам лесной инфраструктуры.

#### **4.8 Меры по снижению негативного воздействия на окружающую среду**

##### **4.8.1. Минимизация воздействия на водные источники**

Подрядчики по заготовке - ООО «Лестех» и ООО «СВЕЗА Ресурс» не имеет источников выбросов сточных вод. В процессе лесозаготовительной деятельности предприятия отрицательное воздействие на водные источники практически сведено к минимуму благодаря закреплению водным законодательством сплошных рубок спелых и перестойных насаждений вблизи водных объектов. С целью предотвращения загрязнения, засорения, заиления и истощения водных объектов, а также сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира на территориях, примыкающих к этим водным объектам, установлены водоохранные зоны и их прибрежные защитные полосы. Все выделенные на арендованном участке водоохранные зоны исключены из планов заготовки древесины и включены в перечень охраняемых участков. Помимо этого, при выявлении на делянках временных водотоков с выраженным руслом, инструкция по сохранению биоразнообразия предприятия требует выделять вдоль них ключевые биотопы шириной около 20 метров с исключением их из рубки.

Все проезды через постоянные и временные водотоки должны быть обустроены с установкой водопропускных сооружений (мостов, труб, деревянных лотков и настилов), таких размеров, чтобы обеспечивать беспрепятственный проток воды. Временные проезды через водотоки должны быть разобраны с расчисткой русла водотока. При строительстве и содержании водопропускных сооружений и лесных дорог не допускается засорение русла водотоков песком и грунтами, для минимизации смыва грунтов с лесовозных дорог устраиваются препятствия для размыва в водоотводных канавах. Предприятие проводит регулярный мониторинг состояния водопропускных сооружений и лесных дорог. В случае выявления негативных последствий (засорения водотоков, подтопления и заболачивания прилегающих к дорогам участков леса) проводится оценка значительности таких последствий и при целесообразности, проводят работы по ремонту и восстановлению работоспособности водопропускных сооружений и очистку русла водотоков от захламления.

##### **4.8.2. Минимизация воздействия на почву**

Особого внимания требует разработка лесосек в лесах с влажными почвами любого механического состава. В лесах с влажными почвами любого механического состава, а также свежими суглинистыми почвами трелевка древесины в весенний, летний, осенний периоды допускается только по волокам, укрепленным порубочными остатками.

Кроме того, в целях уменьшения повреждения почвы на магистральных, пасечных волоках и погрузочных площадках во время проведения лесозаготовительных работ, предприятие должно: определять сезон заготовки для каждой лесосеки/выдела с учетом почвенно-грунтовых условий; учитывать установленный сезон лесозаготовки при нарезке лесосек в проектах и планах рубок; указывать сезон лесозаготовки на технологических картах; строго соблюдать установленные сроки в процессе лесосечных работ; приостанавливать лесозаготовку/трелевку древесины при переувлажнении верхнего слоя почвы после ливневых или затяжных дождей до восстановления нормальных физико-механических свойств почвы в делянке; останавливать лесозаготовку и вывозку древесины в период весенней и осенней распутицы.

Правила заготовки древесины также ограничивают общую площадь, планируемую под погрузочные площадки, производственные и бытовые объекты (Приказ №367 от 27.06.2016г. «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения,

Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»), где чрезмерное уплотнение почвы препятствует естественному лесовозобновлению. Аналогичные последствия при движении техники по волокам (технологическим коридорам) создали необходимость введения требований по размерам общей площади трасс волоков и дорог (не более 20 % при сплошных не более 15% при выборочных рубках от площади лесосеки). На лесосеках сплошных рубок, проводимых с применением многооперационной техники (харвестеров, валочных машин) допускается увеличение площади под волоками до 30% общей площади лесосеки (п. 56). Нарушенные земли (лесовозные усы, погрузочные площадки и т.д.) по окончании их использования подлежат обязательной рекультивации (как технической, так и биологической, то есть должны быть засажены лесными культурами).

Для уменьшения ущерба от изъятия земель при прокладке дорог при прочих равных условиях необходимо выбирать варианты, при которых трасса проходит по малоценным землям. При проектировании дорог рекомендуется прокладывать трассу дороги вдоль уже имеющих в лесном массиве объектов, таких как высоковольтные линии, газо- и нефтепроводы, железные дороги, противопожарные разрывы. Для сокращения площадей, занимаемых под дорогу, следует применять более крутое заложение откосов (1:1,5); на дорогах низких категорий использовать односторонние резервы; более широко использовать сосредоточенные резервы в стороне от дороги на неудобных землях, полянах, вырубках, проходящих в широтном направлении, сокращать ширину просеки несимметричным размещением дороги в просеке.

При осуществлении строительства, связанного с нарушением почвенного покрова, предприятие обязано за свой счет приводить их в состоянии, пригодное для использования в лесном хозяйстве. Для этого по окончании строительства нарушенные земли необходимо рекультивировать. С этой целью при строительстве необходимо снимать и сохранять природный слой почвы, а затем наносить его на рекультивируемые земли. При строительстве дорог такими являются: притрассовые земли, карьеры, подъездные пути, кавальеры и др. Геотехническая часть рекультивации заключается в подготовке территории, планировке отвалов с приданием им пригодных для использования форм, создании подъездных путей, надвигании плодородного слоя земли, при этом глубина корнеобитаемого горизонта должна обеспечивать произрастание древесно-кустарниковой растительности и быть оборудована необходимыми гидротехническими и противоэрозионными сооружениями.

Во избежание загрязнения почвы на лесных объектах (верхние склады, лесосеки, временные склады и пункты заправки ГСМ, места стоянки техники и др.) заправка техники должна осуществляться при помощи топливозаправщиков или из емкостей, имеющих насос. Должны быть оборудованы временные места хранения готового к применению и использованного абсорбента (сухих опилок, торфа и других природных и искусственных материалов с высокой долей поглощения жидких веществ). Места хранения абсорбента должны быть оборудованы таким образом, чтобы его было возможно быстро переместить к новому месту работы техники и минимизировать попадание в него влаги. Все емкости для заправки техники в лесу должны быть оборудованы запорными кранами и поддонами, предотвращающими попадание ГСМ в почву.

Производственные отходы – металлолом, автопокрышки и др., бытовой мусор должны временно складироваться в специально оборудованных местах, а после окончания работ должны быть вывезены для утилизации экологически безопасными способами. Не допускается устройство свалок в лесу и захламливание территории промышленными и бытовыми.

#### **4.8.3. Минимизация воздействия на растительность и животный мир**

Оценка воздействия предприятия на лесную среду включает подбор лесосечного фонда. Подбор лесосек представляет собой выбор участков леса для заготовки. Правила заготовки древесины (п. 33), связывают рубку леса и лесовосстановление, указывая, что осуществление рубок допускается только при условии воспроизводства лесов. Участки леса под рубку подбираются исходя из возраста древостоев, которые должны достичь технической спелости.

Эти лесные участки не должны относиться к лесам высокой природоохранной ценности - выполняющим водоохранные, водорегулирующие, защитные, средообразующие, социальные функции. Не должны включаться в рубки выявленные местообитания редких видов растений, птиц и животных, занесенных в Красную книгу, репрезентативные участки экосистем. С лесоводственно-экологической точки зрения, особое внимание предприятию следует уделять вопросу размещения и примыкания лесосек, что связано с проблемами ветровала, естественного обсеменения вырубок, а также эрозии почв. Так, размещение лесосек осуществляется длинной стороной перпендикулярно направлению преобладающих ветров. Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) производится с соблюдением установленных сроков примыкания (хвойные насаждения – 5 лет, мягколиственные - 2 года) как по длинной, так и по короткой стороне лесосек. То есть, только после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки. Площадь лесосек в эксплуатационных лесах с преобладанием сосны и лиственницы не должна превышать 30 га, ели и пихты – 25 га, а по мягколиственному хозяйству – 50 га (п. 45).

Относительно требований к организации и проведению работ по заготовке древесины, в первую очередь, следует отметить, что организация работ и сама заготовка древесины осуществляется в соответствии с технологической картой разработки лесосеки. В связи с этим, проведение работ по заготовке древесины без соответствующей технологической карты не допускается, такая карта составляется на основе материалов отвода и таксации на каждую лесосеку перед началом ее разработки. Технологическая карта содержит ряд технических аспектов, таких как принятая технология и сроки проведения работ, схемы размещения лесовозных усов, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин, объектов обслуживания. Кроме того, в ней содержатся и природоохранные требования: площадь, на которой должен быть сохранен подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки делянки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов и другие характеристики.

При проведении рубок на лесных участках существенно изменяются условия среды обитания. В изменившихся условиях произрастания могут существовать лишь только свойственные новым условиям лесные биоценозы, поэтому при сплошных рубках, коренным образом меняющих среду обитания необходимо максимальное сохранение биотопов (относительно однородных по абиотическим факторам среды пространств, занятых биоценозом). Для сохранения разнообразия условий местообитания лесных видов растений и животных при отводе и таксации лесосек выделяются, а при разработке лесосек сохраняются ключевые биотопы – участки небольшой площади, которые не затрагиваются рубкой и имеющих важное значение для сохранения биоразнообразия. Выделяются биотопы, связанные с ландшафтными особенностями местности. Это каменистые участки и скалы, заболоченные замкнутые понижения (западины), лесные насаждения на карстовых провалах, выходы грунтовых вод. Сохранение на небольших площадях лесных насаждений вокруг перечисленных природных объектов обеспечивает стабильность условий на участке после рубки.

Другая группа биотопов, в которую включаются скопления сухостоя и валёжника, отдельные деревья хвойных пород высокого (более 140 лет) возраста, широколиственные (лиственные) дуплистые деревья, необходимые для обитания лесных видов животных. Если оставлять такие биотопы, представители лесных видов будут обитать на участке и после рубки, и биологическое разнообразие восстановится быстрее.

Для сохранения биологического разнообразия при проведении сплошных рубок в спелых и перестойных насаждениях сохраняются:

- непокрытые лесной растительностью микропонижения с избыточным увлажнением почвы заросшие кустарником, болота независимо от площади
- низкбонитетные (V бонитета и ниже) лесные насаждения, площадью до 0.2 га
- лесные участки шириной до 30 м вдоль временных водотоков, но не менее ширины поймы
- лесные участки вокруг выхода грунтовых вод или родников, площадью до 0,1 га
- с целью сохранения разнообразия животных оставляются небольшие лесные участки площадью до 0.3 га, являющиеся естественной средой для их обитания вокруг гнездовой птиц, нор барсуков, лисиц

- куртины сухостоя, не являющиеся источником массового распространения вредителей и болезней леса, площадью до 0,1 га
- отдельные дуплистые, сухостойные, буреломные и ветровальные деревья, не более 5 м<sup>3</sup> на га.
- малоценные (III, IV классов товарности) лесные насаждения, площадью до 0,2 га.

При таксации лесосек мастер леса вправе выделить и другие биотопы, необходимые для сохранения биологического разнообразия.

Специалисты участкового лесничества и Арендатор должны быть ознакомлены с Основными положениями организации и ведения лесного хозяйства Свердловской области, в которых дается подробный перечень видов растений, занесенных в Красную книгу, и перечень редких видов животных, характерные ключевые местообитания которых могут встречаться на арендуемом лесном участке и мерами по их сохранению.

Проект освоения лесов направлен на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного освоения лесов и их использования в соответствии с разрешенными видами.

Разработка оптимальных принципов совместного ведения лесного хозяйства и охрана диких животных – одна из актуальных прикладных задач рационального природопользования.

Проектируемые рубки способствуют увеличению освещенности, что благоприятствует развитию второго яруса насаждений, подроста, подлеска и напочвенного покрова, и, естественно, увеличению кормовой емкости для копытных, зайца-беляка и других.

Проведение рубок в позднеосеннее и зимнее время, особенно в насаждениях со значительным участием в составе сосны и осины, позволяет обеспечить копытных и зайца-беляка дополнительной подкормкой в виде порубочных остатков.

При проведении рубок ухода, требующих пребывания в лесу большого числа рабочих, значительно возрастает отрицательное воздействие на животных в виде фактора беспокойства. Для снижения действия этого фактора принимаются следующие меры:

1. Запрет на рубки ухода в период массового гнездования и вывода молодых птенцов и боровой птицы с 1 мая до 15 июля.
2. Ежегодная концентрация всех видов рубок на возможно меньшей территории. Перспективен поквартальный метод рубок ухода, заключающийся в концентрации ежегодного объема всех видов рубок ухода в арендуемом лесном участке на площади одного или нескольких смежных кварталов.

Порубочные остатки, образующиеся при рубках ухода, используют в качестве дополнительной подкормки копытных и зайца-беляка. Для этого порубочные остатки собирают в рыхлые кучи размером не более 1,5 х 1,5 м по границам участка и в «окнах» внутри него.

Эти мероприятия способствуют также повышению защитных свойств угодий, так как многие виды охотничьих животных используют кучи хвороста в качестве укрытий.

Производственная деятельность Арендатора при соблюдении всех требований и положений данного Проекта не нанесет ущерба природной среде и животному миру, исходя из следующих соображений:

- ежегодный размер заготовки древесины научно обоснован и учитывает нормативы, заложенные в Лесохозяйственном регламенте.
- рубка лесных насаждений должна производиться согласно правилам заготовки древесины;
- заготовка древесины при уходе за лесами производится в соответствии с правилами ухода за лесами;
- лесовосстановительные мероприятия запроектированы на всех не покрытых лесом землях и проектируемых вырубках с восстановлением целевыми породами.

**4.8.4. Позитивные и негативные социальные и экологические воздействия хозяйственной деятельности Организации, в том числе возможные выгоды и издержки для нее, связанные с этими воздействиями.**

Основные негативные экологические воздействия хозяйственной деятельности на управляемых участках СВЕЗА Верхняя Сиячиха связаны с последствиями заготовки древесины путем сплошных рубок что приведет в трансформации примерно 1% лесов (при освоении ежегодного объема заготовки) площади управляемого участка из спелых древостоев в вырубку и затем в молодняки. В зависимости от качества и полноты выполнения мероприятий по лесовосстановлению и уходу за лесами на месте вырубок сформируются или молодняки ценных хвойных пород или преимущественно лиственные молодняки малоценных порода с примесью хвойных. Стоит учесть, что предприятие ориентировано на использование березового фанерного кряжа, поэтому переход части хвойных и смешанных древостоев в березняки в среднесрочной перспективе для СВЕЗА Верхняя Сиячиха не будет негативным. Однако, эффективность и экономическая рентабельность лесозаготовительной деятельности подрядчиков по лесопромышленности (в первую очередь ООО «СВЕЗА Ресурс») сильно зависит от выхода дорогостоящих сортиментов в процессе лесозаготовки (пиловочника хвойных пород). С учетом того, что средний выход фанерного кряжа из березовых хлыстов составляет в условиях управляемых лесных участков около 30 %, предпочтительным для долгосрочной устойчивости и безубыточности деятельности по лесопромышленности арендованным участком будет выращивание смешанных хвойно-лиственных и березово-хвойных древостоев отличающихся хорошим приростом и высоким качеством древесины, и минимальными затратами на лесовосстановление и уход за молодняками. Предусмотренное Проектом освоения лесов преимущественно естественное восстановление путем сохранения подроста и источников обсеменения, а также искусственное восстановление при нехватке подроста в подходящих для этого лесорастительных условиях с последующими уходами за лесными культурами с большой вероятностью позволят получить удовлетворительные результаты воспроизводства вырубленных древостоев и продолжить обеспечение сырьем комбината в долгосрочной перспективе. Возможные негативные воздействия, связанные с трансформацией спелых и перестойных лесов в молодняки и соответствующее снижение биологического разнообразия на этих участках едва ли будут иметь какие-то серьезные последствия так как леса арендованного участка в большинстве своем уже прошли через как минимум один оборот промышленных рубок, поэтому каких-то существенных потерь биоразнообразия после сплошных рубок эксплуатационных лесов арендованного участка не будет. Запланированные мероприятия по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины в виде сохранения ключевых биотопов и ключевых элементов позволят поддержать сохранение важных местообитаний и ценных для поддержания биоразнообразия лесов объектов, что положительно скажется в будущем. Снижение средней площади лесосек до уровня около 10 га и менее и преимущественно зимняя заготовка также позволят снизить воздействие на почвенные и водные ресурсы и соответствующие природные ценности управляемых участков. Детальное выделение всех водотоков и водоохранных зон, проведенное при последнем лесоустройстве позволит обеспечить сохранение и поддержание водоохранных и водорегулирующих функций лесов и предотвратить негативное влияние на водотоки. Выделенные леса высокой природоохранной ценности позволят сохранить и поддержать редкие лесные экосистемы, защитные и средообразующие функции лесов, ценные в социальном плане лесные участки (места сбора дикоросов, места охоты, места отдыха и рекреации).

Соблюдение принятых обязательств по сохранению ЛВПЦ и сохранению важных для биоразнообразия объектов на делянках окажет положительное экологическое воздействие хозяйственной деятельности.

Одним из основных негативных социальных воздействий деятельности по лесопользованию может стать ухудшение качества и разрушение муниципальных дорог, которые используются для вывозки леса. Минимизировать это воздействие планируется за счет преимущественно зимней заготовки и вывозки древесины по промерзшим грунтам и зимним дорогам. В летнее время проведение заготовки не планируется вовсе или будет проводиться только в летнее время в подходящих для летней заготовки условиях на делянках с сухими почвами и устойчивыми грунтами. Незначительное по площади и относительно равномерно распределенное по территории воздействие заготовки не окажет существенного негативного влияния на численность охотфауны на управляемых участках, а для отдельных видов охотфауны (лоси, зайцы

и т.д.) питающихся порубочными остатками и молодыми побегами на вырубках, окажет даже положительный эффект.

Основное позитивное социальное воздействие лесозаготовительной деятельности предприятия скажется в устойчивом сырьевом обеспечении фанерного производства комбината по конкурентным ценам и в согласованные сроки, что положительно скажется на экономических показателях и выполнении производственной программы. Возможность внесения оперативных корректировок в планы заготовки и поставки сырья в связи с трудно прогнозируемыми изменениями вызванными последствиями геополитических изменений последних лет – важное преимущество которое предоставляет собственные лесозаготовительные мощности в группе СВЕЗА.

#### **4.9 Выявление и охрана лесов высокой природоохранной ценности, репрезентативных участков и мест обитания редких видов растений и животных**

##### **4.9.1. Леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ).**

###### **Выделение Лесов Высокой Природоохранной Ценности**

В соответствии с принятыми обязательствами, задекларированными в экологической политике ответственного лесопользователя, а также выполнения с Принципа 9 национального стандарта лесной сертификации, предприятие должно выявлять и поддерживать высокие природоохранные ценности лесов. Для выполнения этих требований предприятие предпринимает следующие действия:

###### **1. Выявление участков ЛВПЦ на основе материалов лесопользователя и наилучшей доступной информации.**

Сведения о местоположении выявленных участков ЛВПЦ (район, лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел) передаётся мастеру леса и заносится в План лесопользователя, если выделенные ЛВПЦ не учтены в перечне охраняемых участков, исключённых из плана заготовки.

###### **2. Выявление участков ЛВПЦ при планировании лесопользовательской деятельности (лесозаготовка и дорожное строительство).**

Выявление участков ЛВПЦ производится при планировании лесозаготовки на конкретных лесных участках, при подготовке и составлении лесной декларации на основе: анализа информации от заинтересованных сторон о наличии участков важных для местного населения, охотпользователей, по результатам натурных обследований участков, планируемых к освоению. В случае выявления мест расположения инфраструктуры охотпользователей (подкормочных площадок, солонцов, лабазов, вышек, избышек, путиков с капканами и ловушками на участках, планируемых к разработке, мастер леса или инженер по лесопользованию должен выявить владельцев этих объектов по перечню заинтересованных сторон, связаться с ними и уточнить необходимость выделения буферных зон вокруг них. При выявлении мест захоронения (кладбища или отдельные могилы возле заброшенных или закрытых населенных пунктов, места массового сбора грибов, ягод и других дикоросов по обращениям местного населения и/или в результате консультаций по планам лесопользовательской деятельности и других участков леса, важных для местных заинтересованных сторон, проводятся консультации по требуемым мерам для их охраны и после согласования выделяются новые участки ЛВПЦ с занесением их в перечень ЛВПЦ и учетом их в планах лесозаготовки (исключением из рубки или ограничением сезона заготовки).

###### **3. Выявление участков ЛВПЦ при обследовании и отводе лесосек.**

Обследование и отвод лесосеки производится в строгом соответствии с рекомендациями по сохранению биоразнообразия, приведёнными в проекте освоения лесов, перечнем ключевых биотопов и объектов биоразнообразия в инструкциях предприятия. При обнаружении участка, подпадающего под определение «Ключевой биотоп»: заболоченные участки леса в понижениях, Участки леса с преобладанием перестойных деревьев, а так же Единичные редкие виды деревьев, или совокупности нескольких типов и занимающего значительную часть

планируемой лесосеки (более 10%) необходимо приостановить работы по отводу и провести детальное обследование данного участка, установить четкие границы, картировать их расположение с выделением их в неэксплуатационные площади или исключением из деланки в зависимости от расположения относительно границ запланированного к вырубке участка леса. При проектировании и изыскании трасс дорог руководствоваться таким же подходом при выявлении подобных участков. Изыскивать альтернативные пути прокладки трасс.

#### **4. Выявление участков ЛВПЦ при поступлении обращений от граждан и организаций.**

При поступлении обращений от граждан и организаций о необходимости выделения и сохранения того или иного участка леса для целей сбора грибов и ягод, охоты, отдыха или по историческим, культурным или религиозным принципам, необходимо установить точное местоположение участка и определить охраняемую буферную территорию. Сведения о местоположении выявленных участков ЛВПЦ (район, лесничество, квартал, выдел) передается инженеру по лесопользованию и/или мастеру леса подрядных предприятий и заносится в План лесосоуправления.

#### **5. Составление характеристики и картирование ЛВПЦ.**

Все выявленные участки ЛВПЦ наносятся на карты, заносятся в перечень охраняемых участков и исключаются из пользования или режим заготовки в низ ограничивается в соответствии с рекомендованным в национальном стандарте лесосоуправления.

На территории аренды НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» выделены и сохраняются все имеющиеся леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ). Все площади ЛВПЦ исключены из планов заготовки древесины, однако в случае пожаров или вспышек вредителей и болезней леса на территории ЛВПЦ могут быть назначены санитарные рубки для уборки поврежденных и зараженных вредителями и болезнями леса деревьев и предотвращения распространения вредителей и болезней. Проведение таких рубок в ЛВПЦ возможно при назначении их лесничеством по результатам лесопатологических обследований. Кроме этого на территории ЛВПЦ будет проводиться строительство лесных дорог в водоохраных зонах, в минимально необходимых для освоения лесных участков размерах с минимизацией воздействия на водные ресурсы. Выборочные рубки допустимые в отдельных категориях защитных лесов (вдоль дорог) предприятие не планирует проводить вследствие низкой их рентабельности.

#### **Распределение по типам ЛВПЦ**

<b>Типы ВПЦ</b>	<b>Площадь, га</b>	<b>% от сертифицируемой площади</b>
ВПЦ 1. Видовое разнообразие.		
ВПЦ 2. Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня.		
ВПЦ 3. Редкие экосистемы и местообитания. Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы.		
ВПЦ 3.5. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний (редкие типы леса)	42,5	0,07
ВПЦ 4. Экосистемные услуги.		
ВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение (водоохранные леса)	4798,2	7,63
Нерестоохранные леса (за исключением водоохранных полос)	641,2	1,02
ВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозионное значение		
ВПЦ 5. Потребности населения.		
ВПЦ 5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов (защитные леса вдоль основных дорог)	2034,7	3,24
ВПЦ 5.2. Охотничьи угодья (глухариные тока)	97,4	0,15
ВПЦ 5.3. Места ловли рыбы		
ВПЦ 5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья		
ВПЦ 5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортни		
ВПЦ 5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины,		

Типы ВПЦ	Площадь, га	% от сертифицируемой площади
реки), минеральные источники		
ВПЦ 5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса (защитные леса вблизи Верхней Синячихи)	1106,7	1,76
ВПЦ 5.10. Традиционные места отдыха, туристско-рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты		
ВПЦ 6. Культурные ценности.		
Всего	<b>8720,7</b>	<b>13,87</b>

Площади и категории ЛВПЦ незначительно изменялись в 2022 году. Обновление данных по ЛВПЦ проведено в связи с вступлением в силу нового стандарта сертификации лесопользования, а также новых материалов лесопользования. Часть ВПЦ перешли в другие категории (глухаринные тока, зеленые зоны – перешли в 5 тип ВПЦ). Также было проведено перераспределение площади ЛВПЦ по различным типам (нерестоохраняемые полосы отнесены к ЛВПЦ 4) и уточнена площадь внутри типов ЛВПЦ с учетом взаимного перекрытия разных категорий ОЗУ и защитных лесов.

Местное население имеет свободный доступ в арендные лесные участки НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» для сбора грибов, ягод, охоты и отдыха, кроме того, предприятием сохраняется зеленая зона вокруг крупных населенных пунктов и защитные леса вдоль дорог как ЛВПЦ 5 категории. На этой части ЛВПЦ установлен запрет на сплошные рубки, но разрешены выборочные рубки средней и низкой интенсивности (предприятие не планирует их проводить в ближайшие годы). Предложений о необходимости выделения дополнительных участков ЛВПЦ от представителей местного населения в рамках проведенных за последние годы встреч, обсуждений и консультаций не поступало. Исторические, архитектурные памятники, а также другие места важные для сохранения самобытных культурных традиций местного населения на арендованных участках не выявлены.

Незаконных рубок, пожаров и прочих нарушений природоохраняемых свойств на территории выявленных ЛВПЦ всех типов за 2022-23 год не было. Результаты мониторинга состояния ЛВПЦ и оценки эффективности мер по их охране за 2022-23 г. с применением анализа космоснимков в ГИС и результатов их дешифрирования показывают, что состояние лесов на ЛВПЦ удовлетворительное, а меры охраны – достаточно эффективны для поддержания ценности ЛВПЦ. Неблагоприятных антропогенных воздействий не выявлено, однако присутствуют незначительные изменения в древостоях ЛВПЦ в виде ветровалов или небольших очагов усыхания в местах подтопления участков леса из-за бобровых плотин. Такие воздействия носят естественный характер и не нарушают природоохраняемые функции и ценности ЛВПЦ. Карты расположения ЛВПЦ приведены в приложении.

#### 4.9.2. Репрезентативные участки лесных экосистем

В соответствии с требованиями стандарта лесопользования, предприятие должно выделить и сохранить репрезентативные участки лесных экосистем.

*Репрезентативные участки экосистем* – система функционально связанных между собой охраняемых участков, которые обеспечивают сохранение всего биоразнообразия флоры и фауны, ландшафтов, экосистем и местообитаний данной территории. На практике это означает, что такая сеть должна:

- включать все типы экосистем и ландшафтов, встречающихся на территории (то есть быть репрезентативной);
- обеспечивать сохранение регионально и локально редких и исчезающих типов экосистем и ландшафтов;
- обеспечивать распространение и миграцию видов;
- служить базой для научных исследований естественных процессов в лесах.

Функции репрезентативных участков могут выполнять существующие и проектируемые ООПТ, защитные леса, достаточно крупные особо защитные участки леса и участки, сохраняемые предприятием в добровольном порядке (например, ЛВПЦ).

Репрезентативные участки лесных экосистем в совокупности должны полно и пропорционально представлять все многообразие насаждений, произрастающих на арендуемом лесном участке в отношении, прежде всего типов леса. Репрезентативные участки выделяются в насаждениях естественного происхождения, не затронутых ранее какими-либо интенсивными рубками и имеющих таксационные показатели, близкие к средним для той группы насаждений, которую они представляют. При наличии возможности необходимо выделять репрезентативные экосистемы не отдельными участками, рассеянными по территории арендуемого лесного фонда, а пространственно-сопряженными группами насаждений (лесными массивами). При этом наиболее важно выделить и сохранить репрезентативные участки для групп насаждений, в которых назначаются и проводятся рубки главного пользования, т.е. для спелых и перестойных древостоев.

Для репрезентативных участков экосистем на период действия сертификата (5 лет) вводится запрет на проведение любых хозяйственных мероприятий (за исключением санитарных рубок погибших насаждений и прокладки дорог при отсутствии других вариантов). По истечении этого срока, в случае необходимости проведения рубок (таксационном выделе), отнесенном к репрезентативным в эксплуатационных лесах, данный участок исключается из числа репрезентативных и взамен него выделяется другой, представляющий ту же группу насаждений. Чтобы не создавать неоправданных ограничений для лесопользования, выделение репрезентативных участков следует начинать с насаждений, исключенных из планов заготовки (в сети охраняемых участков). Если полностью выделить необходимую площадь репрезентативных участков в охраняемых участках не удастся, то недостающую площадь репрезентативных участков выделяют в эксплуатационной категории насаждений.

**Анализ пробелов сети охраняемых участков по управляемому участку представлен в таблице ниже.**

Тип леса	Площадь всего, га	Площадь в охраняемых участках, га	% охраны
Березняк осоково-сфагновый	220,6	14,5	6,6
Ельник-кедровник высокотравный	1005,6	325,6	32,4
Ельник-кедровник хвощово-мшистый	1425,8	434,4	30,5
Ельник мшистый	1689,8	232,6	13,8
Ельник разнотравно-зеленомошниковый	9121,3	1382,8	15,2
Ельник-сосняк зеленомошниково-ягодниковый	154,7	124,5	80,5
Ельник-сосняк травяной	20979,9	1964,6	9,4
Ельник-сосняк с кедром и березой хвощовый	121,9	58,6	48,1
Ельник травяно-зеленомошниковый	2047	374	18,3
Ельник травяно-липняковый	12508,2	1216,9	9,7
Кедрач-ельник с сосной мшистый	649	130,1	20,0
Серольшанник высокотравно-осоковый	203,6	186,1	91,4
Сосняк брусничный	8	8	100,0
Сосняк багульниково-сфагновый	118,6	6,9	5,8
Сосняк-ельник высокотравный (приручевой)	1460,4	322,6	22,1
Сосняк-ельник зеленомошно-ягодниковый	300,2	5,6	1,9
Сосняк кустарничково-сфагновый	1721,6	449,3	26,1
<b>Сосняк орляковый</b>	<b>19,7</b>		<b>0,0</b>
Сосняк осоково-сфагновый	931	229	24,6
<b>Сосняк пушицево-сфагновый</b>	<b>15,3</b>	<b>15,3</b>	<b>100,0</b>
Сосняк разнотравный	1377,8	242,6	17,6

Тип леса	Площадь всего, га	Площадь в охраняе- мых участках, га	% охраны
Сосняк сфагново-хвощовый	615,1	76,7	12,5
Сосняк травяной	1261,3	43,1	3,4
Сосняк травяно-липняковый	2073,3	602,5	29,1
<b>Сосняк с темнохвойным ярусом мшисто-чер- ничниковый</b>	<b>8,8</b>	<b>8,8</b>	<b>100,0</b>
Сосняк с темнохвойными породами хвощево- травяно-злаковый	464,8	61,1	13,1
<b>Сосняк ягодниковый</b>	<b>264,6</b>	<b>18,4</b>	<b>7,0</b>
Всего	52233,3	8534,6	

В результате анализа репрезентативности, выявлены пробелы в сети охраняемых участков (выделены жирным шрифтом). Оказались не представлены в охраняемых участках типы леса (типы лесных экосистем) сосняка орлякового, сосняка пушицево-сфагнового, сосняка с темнохвойным ярусом мшисто-черничникового и сосняка ягодникового. Анализ таксационных характеристик выделов указанных типов леса показал, что участки сосняка орлякового представлены вторичными молодняками и средневозрастными насаждениями, поэтому выделять их в дополнительные репрезентативные участки нет необходимости. Сосняк пушицево-сфагновый, сосняк с темнохвойным ярусом мшисто-черничниковый представлены спелыми и приспевающими насаждениями, поэтому, с учетом ненарушенного состояния насаждений этих типов леса они выделены в дополнительные репрезентативные участки полностью. Для сохранения насаждений сосняка ягодникового подобраны несколько выделов спелых и перестойных древостоев, не включенных в планы рубок на ближайшие годы, и выделены в дополнительные репрезентативные участки. Все дополнительные репрезентативные участки включены в состав ЛВПЦ 3.5. – редкие экосистемы. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний (редкие типы леса) общей площадью 42,5 га. Таким образом все имеющиеся на управляемом участке типы леса (типы лесных экосистем) включены в состав охраняемых участков. Проводить анализ репрезентативности и сохранности нелесных экосистем (болот, лугов и пр.) управляемого участка не представляется целесообразным, так как планов ведения лесохозяйственной деятельности на них организация не имеет. Общая площадь выделенных репрезентативных участков составляет 13,6 % от площади арендованного участка, что превышает минимальные требования стандарта лесопользования (10%).

#### **4.9.3 Редкие и исчезающие виды растений и животных, ключевые местообитания, ландшафтные ценности**

Специалистами предприятия составлен перечень потенциально обитающих на арендуемой территории предприятия редких и исчезающих видов животных и растений. Перечень составлен по материалам Красной книги Свердловской области (2018 г) и обновленного перечня редких и охраняемых видов животных и растений Свердловской области.

Для каждого вида определен его охранный статус, характерные места обитания, меры по сохранению. Общее число видов составило 35, в том числе: покрытосеменных растений – 22 вида, грибов – 1 вид, птиц – 4 вида, млекопитающих – 7 видов, амфибий – 1 вид. Перечень краснокнижных видов флоры и фауны, встречающихся на территории арендуемых лесных участков НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» с мерами их охраны доступен по запросу.

Основной мерой охраны краснокнижных видов, является сохранение их потенциальных местообитаний на охраняемых участках, а также выделение потенциальных местообитаний в виде ключевых биотопов на делянках при отводе и разработке делянок. Сеть охраняемых участков (ЛВПЦ) на арендованном участке представлена в основном водоохранными зонами вдоль рек, которые представляют собой естественные коридоры и пути распространения видов по арендованному участку, а также рефугиумы для сохранения популяций или отдельных особей редких и уязвимых видов. Как показывает анализ репрезентативности выше все типы лесных экосистем представлены в составе репрезентативных участков, поэтому практически

все потенциальное биоразнообразие лесных экосистем и ландшафтные ценности сохраняются в достаточной степени в сети охраняемых участков.

Важным фактором поддержания ландшафтного разнообразия арендованных участков является то, что максимальная площадь ежегодной заготовки древесины в эксплуатационных лесах (сплошных рубок) согласно проекта освоения составляет 510 га или 0,8 % от площади арендованного участка. При этом почти 14 % площади арендованного участка полностью исключены из хозяйственной деятельности в качестве ЛВПЦ, а значительная территория в виде средневозрастных, приспевающих и части спелых лесов исключена из хозяйственной деятельности на длительное время в связи с ограничениями на возраст рубки и сроки примыкания лесосек. С учетом того, что основным способом лесовосстановления вырубок, в соответствии с ПОЛ является естественное восстановление можно с уверенностью заключить, что естественная породная структура лесов арендованного участка и их ландшафтное и экосистемное разнообразие и соответствующие ландшафтные и природные ценности будут сохраняться и поддерживаться практически в естественном виде, так как с одной стороны леса арендованного участка уже в значительной степени нарушены и преобразованы антропогенной деятельностью в предыдущие десятилетия и столетия, а с другой успешное естественное лесовосстановление и устойчивость лиственных и смешанных хвойно-лиственных насаждений арендованного участка будет поддерживать биоразнообразие и природные ценности лесов в длительной перспективе.

## **5. Оценка и минимизация воздействия на социальную сферу**

Населению, другим заинтересованным сторонам предприятие предоставляет возможность высказать свои предложения по учету возможных социальных последствий (например, по ограничению хозяйственной деятельности в определенных местах, методам ведения лесохозяйственной деятельности и лесозаготовок, строительству и поддержанию дорожной сети, вопросам трудовой занятости). Процедурой взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами предприятия предусмотрено предоставление информации о планах хозяйственной деятельности заинтересованным сторонам и при их желании и согласии, проведение встреч для обсуждения этих планов и предложений заинтересованных сторон для учета при планировании текущей деятельности организации.

Согласно «Процедуре рассмотрения жалоб и выплаты компенсаций местному населению», НАО «СВЕЗА Верхняя Синячиха» должно рассматривать все поступившие жалобы и предложения со стороны местного населения, связанные с материальным ущербом от деятельности предприятия. В случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности предприятия, производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид, размер компенсации и возмещение ущерба.

Организацией компенсируется ущерб, нанесённый: личному подсобному хозяйству (земельным участкам, хозяйственным постройкам), движимой и недвижимой собственности граждан, получившим ущерб от хозяйственной деятельности предприятия: - оценивается в размере прямого ущерба по рыночной стоимости строения или стоимости восстановления, а также в размере прямого ущерба объектам собственности (стоимости испорченного имущества) поврежденных или нарушенных в результате хозяйственной деятельности на арендованных лесных участках.

В ходе проведенных ранее консультаций между предприятием и его работниками, местным населением и другими заинтересованными сторонами по вопросам планирования и проведения заготовки древесины и учета интересов местного населения и других заинтересованных сторон жалоб, обращений, предложений и комментариев по планам лесозаготовительной деятельности предприятия не поступало. Участков леса имеющих высокое социальное, экономическое или экологическое значение для местного населения и других заинтересованных сторон в дополнение к уже выделенным предприятием лесам высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) по итогам таких консультаций за последние годы выявлено не было. Вопросы по использованию, ремонту и содержанию местных муниципальных межпоселенческих

и лесных дорог, используемых подрядчиками предприятия для вывозки древесины и поддержания транспортной инфраструктуры, которые периодически возникают в процессе хозяйственной деятельности подрядчиков решаются в рабочем порядке по согласованию с главами соответствующих администраций и другими заинтересованными сторонами.

С охотпользователями, за которыми закреплены части арендованных предприятием лесных участков для использования в целях охоты и воспроизводства ресурсов охот. животных заключены соглашения о взаимодействии по использованию лесных участков. Согласования планов и вопросов по лесозаготовительной деятельности на конкретных лесных участках проводятся в рабочем порядке между ответственными лицами охотпользователей и представителями подрядчиков, ведущих лесозаготовительную деятельность.

## **6 Мониторинг хозяйственной деятельности и ЛВПЦ**

В соответствии с требованиями российского национального стандарта лесопользования предприятие должно вести мониторинг хозяйственной деятельности по следующим показателям:

- объемы заготовки древесины по видам рубок, площадь, пройденная рубками;
- объем лесовосстановительных мероприятий (площади созданных лесных культур, площади с проведенными мерами содействия естественному лесовозобновлению – с сохранением подраста, с оставлением семенников и минерализацией почвы);
- фактический и расчетный объем рубки, фактическое освоение расчетной лесосеки по хвойному и лиственному хозяйствам по видам рубок);
- меры по сохранению ключевых местообитаний редких видов, поддержание природных и ландшафтных ценностей;
- выявленные неблагоприятные последствия от хозяйственной деятельности;
- площади охраняемых участков лесов (ЛВПЦ, защитных лесов, ОЗУ, редкие экосистемы ЛВПЦ 3, репрезентативные участки экосистем, социальные ЛВПЦ 5-6, ключевые биотопы);
- объемы мероприятий по защите и охране леса (площадь насаждений, поврежденных вредителями и болезнями, площадь и количество лесных пожаров, количество ликвидированных очагов возгораний, наличие противопожарных средств, устройство и уход за минполосами, установка аншлагов и др.);
- информация по социальным последствиям хозяйственной деятельности и воздействию на окружающую среду. Сохранение мест социального значения: для отдыха, сбора ягод и грибов, исторических и религиозных памятников, влияние на здоровье местного населения. Объемы нарушений лесохозяйственных требований, размер неустоек на 1 куб. м заготовленной древесины.
- общие затраты и производительность хозяйственных мероприятий: объемы вывозки, строительство дорог, создание лесных культур (посев, посадка, подготовка почвы).
- анализ эффективности лесохозяйственных мероприятий. Производительность, комплексная выработка на один комплекс (куб. м).
- мониторинг эффективности мер сохранения ЛВПЦ, эффективность мер по сохранению и усилению ЛВПЦ оценивается путем мониторинга нарушений ЛВПЦ по космическим снимкам и результатам их дешифрирования и компьютерной обработки, а также путем проведения полевых проверок участков ЛВПЦ и встреч с заинтересованными сторонами.

Результаты мониторинга хозяйственной деятельности предприятия доступны для общественности на сайте [sveza.ru](http://sveza.ru) или по письменному запросу ответственным по сертификации.

## **7. ПЕРЕСМОТР ПЛАНА ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ**

В соответствии с требованиями российского национального стандарта лесопользования план лесопользования по мере необходимости должны вноситься оперативные изменения, связанные:

- с действием природных и антропогенных факторов (вспышек размножения вредителей и болезней леса, наводнений, пожаров, нелегальных рубок);
- с информацией в отношении ключевых биотопов и ЛВПЦ, поступающей от научных организаций и других заинтересованных сторон, а также в связи с внесением изменений в политику и инструкции предприятия, которые предусматривают немедленную реализацию дополнительными обязательствами предприятия, согласованными с заинтересованными сторонами, в отношении сохранения или изменения хозяйственного режима;
- с местами, имеющими особое значение (культурное, историческое, религиозное, экологическое и хозяйственное для местного населения
- по результатам мониторинга ЛВПЦ и мер по поддержанию природных ценностей.

План лесопользования должен регулярно пересматриваться (но не реже чем раз в 5–10 лет) с учетом результатов мониторинга экологических и социально-экономических изменений, а также новой научно-технической информации.

## **8. РЕЗЮМЕ ПЛАНА ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОСТИ**

В соответствии с требованиями Российского национального стандарта лесопользования, предприятие должно доводить до сведения общественности (на сайте, распространение в лесах, местных администрациях) основные элементы плана лесопользования, не содержащие конфиденциальной информации.

*Конфиденциальная информация* – информация, не подлежащая разглашению и опубликованию в силу того, что она:

- содержит чувствительную информацию, которая будучи разглашена, способна нанести вред ценному природному объекту и даже создать угрозу его существованию или интересам общин коренных народов или местных жителей;
- нарушает действующие соглашения о конфиденциальности;
- содержит материалы, на которые распространяется авторское право и другие формы правовой защиты, включая права на интеллектуальную собственность, защиту национальной безопасности или общественного порядка, законы о защите частной жизни и неразглашении конфиденциальной информации;
- содержит данные, которые могут повлиять на конкурентоспособность предприятия (детальное описание структуры затрат и доходов предприятия и т.д.).

Дополнительную информацию можно получить у ответственного за лесную сертификацию: Паутова Сергея Юрьевича, тел. +79217848218, e-mail: sergey.pautov@sveza.com и/или Корельской Марины Андреевны, тел. +79312980180, e-mail: ma.korelskaia@sveza.com или найти интересующую информацию на сайте [www.sveza.ru](http://www.sveza.ru) в разделе «Документы/Ответственное лесопользование».

## **Публичные процедуры и документы предприятия по выполнению требований сертификации:**

### **Политика ответственного лесопользования ООО «СВЕЗА Ресурс»**

**Политика управления лесными участками и цепочкой поставки лесопродукции ООО «СВЕЗА Ресурс» основана на международно-признанных стандартах ответственного лесопользования и целях устойчивого развития, принятых ООН, с учетом следующих обязательств:**

- Обеспечивать управление арендованными участками группы Свеза в соответствии с требованиями национального и регионального законодательства, ратифицированных РФ международных конвенций, применимыми требованиями международных и национальных стандартов Лесного Попечительского Совета (Forest Stewardship Council®) и соответствующих им стандартов национальной лесной сертификации по системе «Лесной эталон».
- Гарантировать исключение закупки и продажи древесных материалов неизвестного или незаконного происхождения, проводить закупку древесных материалов только из ответственных источников, непротиворечащих Политике ассоциирования FSC-POL-01-004.
- Обеспечивать выполнение ключевых требований FSC, основанных на базовых конвенциях МОТ (Международной Организации Труда), в отношении запрета: детского труда, принудительного и обязательного труда, дискриминации в сфере труда и занятий, а также обеспечения свободы ассоциаций и права работников на ведение коллективных переговоров.
- Обеспечивать внедрение лучших технологий и практик в области лесозаготовки и ведения лесного хозяйства. Использовать доступный передовой опыт и наработки в области ведения эффективного, многоцелевого и ответственного лесопользования и лесного хозяйства.
- Обеспечивать неистощительное лесопользование, сохранение лесов с Высокой Природоохранной Ценностью (ЛВПЦ), поддержание биологического разнообразия, природных ценностей, экологических социальных и экономических функций лесов, естественных процессов лесных экосистем, естественного лесовосстановления на арендованных лесных участках.
- Отдавать предпочтение наилучшим, с точки зрения минимального воздействия на окружающую среду, методам и технологиям при ведении лесохозяйственной деятельности, принимать меры по минимизации негативного воздействия на биологические, водные и почвенные ресурсы и природные ценности.
- Предотвращать загрязнение окружающей среды промышленными и бытовыми отходами, ГСМ и отходами производства, полностью исключать использование химических методов борьбы с вредителями и болезнями леса (пестицидов и инсектицидов), а также химических средств ухода за лесом (гербицидов и арборицидов).
- Признавать и уважать юридические и традиционные права коренных народов и местного населения на традиционное пользование природными ресурсами, развивать механизмы участия местных сообществ и других заинтересованных и затронутых сторон в процессе планирования лесохозяйственной деятельности предприятия и её мониторинга.
- Демонстрировать открытость и прозрачность при взаимодействии с заинтересованными и затронутыми сторонами, поддерживать процесс информирования заинтересованных и затронутых сторон и эффективного взаимодействия с ними по вопросам лесопользования на арендованных лесных участках и хозяйственной деятельности предприятия.
- Рассматривать и решать споры по правам пользования арендованными участками, претензии заинтересованных и затронутых сторон и требования по возмещению компенсации и ущерба от лесохозяйственной деятельности предприятия путем переговоров с этими странами (во внесудебном порядке).

**Руководство ООО «СВЕЗА Ресурс» призывает всех работников предприятия, а также подрядчиков и поставщиков древесного сырья, приложить максимум усилий для реализации данной Политики.**

*01.03.2023 г.*

## ПРОЦЕДУРА

### **выявления, документирования и пресечения незаконных и несанкционированных видов деятельности на лесных участках, под управлением ООО «СВЕЗА Ресурс»**

Данная процедура разработана с целью выявления, документирования и пресечения незаконной деятельности на лесных участках, под управлением ООО «СВЕЗА Ресурс» (далее Предприятие). Процедура разработана и используется для выполнения требований стандарта добровольной лесной сертификации.

Работники СВЕЗА Ресурс и подрядных предприятий, осуществляющие хозяйственную деятельность на лесных участках предприятия, должны быть ознакомлены с расположением границ арендованных участков. Мастер леса или руководитель работ до начала производства работ доводит до сведения работников расположение границ лесосеки и схему производства работ (технологическую карту), расположение дорог и ближайших границ арендованных участков.

Работники и руководители лесозаготовительных участков предприятия и подрядчиков, водители лесовозов и другой техники в процессе работы осуществляют контроль присутствия и деятельности посторонних лиц и техники на арендованных лесных участках предприятия. В случае обнаружения посторонних транспортных средств (лесовозов, тракторов, внедорожной техники) или людей (охотников, рыбаков), обнаруживший их работник должен удостовериться, что не происходит какой-либо незаконной или несанкционированной деятельности (заготовки древесины, трелевки древесины, погрузки заготовленной древесины, оставления мусора или отходов, добычи песчано-гравийной смеси, явно незаконной рыбалки или охоты и др.). В случае наличия подозрения на незаконную деятельность работник должен зафиксировать на фото (с помощью смартфона) или записать расположение и опознавательные знаки (гос.номер автомашины и по возможности количество и внешний вид людей) и сообщить об этом своему руководителю или руководству своего предприятия по телефону.

Руководство или ответственный сотрудник предприятия должны направить информацию о выявлении случаев незаконных или подозрительных видов деятельности вместе с материалами фотофиксации каждого случая представителям уполномоченных органов государственной власти (полиция, лесничество, госохотнадзор) в виде заявления или письменного сообщения по электронной или обычной почте в течение суток с момента выявления. Дальнейшие действия по расследованию и оформлению выявленных нарушений, а также привлечению виновных к ответственности проводят уполномоченные государственные органы.

В случае использования дорожной инфраструктуры управляемых лесных участков Предприятия соседними арендаторами и выявлении нарушений в рамках деятельности по вывозке древесины этими арендаторами, информация о выявленных случаях направляется руководству предприятия-арендатора.

Информация о границах, арендованных предприятием лесных участков, для местного населения и других заинтересованных сторон доводится в виде картосхем с публичными материалами по сертификации, а вблизи населенных пунктов или в местах производства работ обозначается противопожарными или информационными аншлагами (с указанием предприятия и контактных данных). По каждому подозрительному случаю осуществления незаконной деятельности на арендованных предприятием лесных участках, граждане могут обратиться в соответствующие правоохранительные (полиция) или надзорные государственные органы (лесничество), а также к руководству или представителям арендатора и подрядных предприятий путем звонка по телефону или заявления в письменном виде с информацией о выявленных нарушениях. По всем полученным от населения и других заинтересованных сторон сигналам ответственными представителями предприятия с привлечением представителей подрядных организаций и уполномоченных государственных органов проводится проверка в местах выявления нарушений.

В случае выявления или получения и подтверждения информации о фактах незаконной заготовки на лесных участках предприятия или хищения заготовленной древесины из штабелей на погрузочных площадках и местах складирования и хранения древесины представители

предприятия, получившие эту информацию должны незамедлительно выехать на место нарушения, для проверки полученной информации, фиксации всех фактов и обстоятельств и возможного пресечения нарушения путем блокирования лесовозной техники нарушителей на дорогах без применения незаконных силовых приемов. Дальнейшее расследование выявленных фактов хищений древесины проводится с участием полиции в соответствии с требованиями законодательства РФ.

Документирование выявленных случаев незаконной деятельности на арендованных лесных участках предприятия производится в электронном журнале ответственным представителем предприятия (образец прилагается), входящие письма подшиваются в папку «Входящие». Результаты расследований фактов незаконных видов деятельности хранятся юристом предприятия или в службе безопасности. Срок хранения всех документов – 5 лет.

# Процедура взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами по вопросам лесопользования на управляемых лесных участках ООО «СВЕЗА Ресурс»

## Область применения

1.1 Настоящая документированная процедура разработана на основе требований стандартов по лесоуправлению и определяет цели, обязательства и порядок взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами.

Цель процесса – поддержание эффективного двустороннего диалога с заинтересованными и затронутыми сторонами, для снижения рисков конфликтов и споров.

1.2 Действия настоящей документированной процедуры распространяются на структурные подразделения ООО «СВЕЗА Ресурс» (далее Предприятие или Организация).

1.3 Настоящая документированная процедура введена в дополнение к Процедуре досудебного разрешения споров по вопросам пользования лесными участками и Процедуре внесудебного рассмотрения жалоб и требований по возмещению потерь или ущерба гражданам, нанесенных хозяйственной деятельностью на управляемых лесных участках ООО «СВЕЗА Ресурс».

## Нормативные ссылки

В настоящей документированной процедуре использованы ссылки на следующие нормативные документы Предприятия:

- План лесоуправления;
- Процедура предоставления не конфиденциальной информации заинтересованным сторонам относительно планов и результатов хозяйственной деятельности.
- Процедура выявления, документирования и пресечения незаконных и несанкционированных видов деятельности на лесных участках, под управлением ООО «СВЕЗА Ресурс».

## Термины и определения

В настоящей процедуре применены термины с соответствующими определениями:

3.1 **Взаимодействие** – процесс, путем которого Организация общается, консультируется и/или предоставляет возможность участия для заинтересованных и/или затронутых сторон, обеспечивая учет их мнений, пожеланий, ожиданий, потребностей, прав и возможностей при утверждении, выполнении и доработке плана управления.

3.2 **Заинтересованная сторона** – любое лицо, группа лиц или организация, проявившие интерес или о которых стало известно, как имеющих интерес к деятельности, ведущейся в пределах единицы управления.

Примеры заинтересованных сторон:

- природоохранные организации, например, природоохранные НПО;
- трудовые организации, например, профсоюзы;
- организации по правам человека, например, социальные НПО;
- организаторы местных инвестиционных проектов;
- органы местного самоуправления на данной территории;
- органы государственной власти, работающие в регионе, районе;
- национальные офисы по лесной сертификации;
- эксперты по конкретным вопросам, например, по высоким природоохранным ценностям.

3.3 **Затронутая сторона** – любое лицо, группа лиц или организация, которые подвергаются или могут быть подвергнуты воздействию в результате деятельности в пределах единицы управления.

Примеры затронутых сторон:

- местные сообщества;

- коренные народы;
- население, проживающее в лесных районах;
- соседние лесопользователи;
  - владельцы и пользователи земель в низовьях рек;
  - местные перерабатывающие предприятия; местные коммерческие организации;
- владельцы прав собственности и пользования ресурсами, включая землевладельцев;
- организации, имеющие разрешение или действующие от имени затронутых сторон, например, социальные или природоохранные неправительственные организации, профсоюзы;
- владельцы прав пользования ресурсами, например, охотпользователи, пользователи водными ресурсами, пищевых, лекарственных растений и другой недревесной продукции леса;
- владельцы прав на выращивание посадочного материала лесных растений, ведение сельского хозяйства, научно-исследовательской, образовательной, рекреационной, религиозной деятельности;
- организации по строительству и эксплуатации линейных объектов, искусственных водных объектов и/или гидротехнических сооружений;
- организации по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых.

3.4 **Местные сообщества** – сообщества любого размера, проживающие на территории или в непосредственной близости от единицы управления, а также сообщества, находящиеся достаточно близко для того, чтобы оказывать значительное влияние на экономику и природные ценности единицы управления, или чтобы их экономика, права или среда обитания подвергались значительному воздействию хозяйственной деятельности или биофизических аспектов территории единицы управления.

3.5 **Жалобы** - официальные жалобы лиц, групп или организаций, которые считают, что они пострадали в связи с хозяйственной деятельностью Предприятия.

3.6 **Свободное предварительное осознанное согласие (СПОС)** – это юридическое условие, при котором гражданин или сообщество могут быть признаны давшими согласие на совершение действия до его совершения на основании ясной оценки и понимания фактов, результатов и будущих последствий такого действия, а также располагавшими всеми соответствующими фактами на момент принятия решения о такой согласии. СПОС включает в себя право предоставления, изменения, приостановки и отзыва разрешения.

#### **Обозначения и сокращения**

СПОС - Свободное предварительное осознанное согласие

ЗС – Заинтересованные стороны

ЗтС – Затронутые стороны

ВПЦ – Высокие природоохранные ценности

#### **Ответственность и полномочия**

5.1 Ответственными за реализацию положений настоящей документированной процедуры, являются руководители структурных подразделений ООО «СВЕЗА Ресурс» и менеджер по сертификации предприятия.

5.2 Распределение ответственности и полномочий между должностными лицами и подразделениями при выполнении работ в соответствии с разделами настоящей процедуры.

#### **Порядок взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами**

6.1 Предприятие стремится учитывать интересы и ожидания заинтересованных, затронутых сторон, т.к. взаимовыгодное сотрудничество является основой устойчивого развития и ответственного лесопользования. Для того, чтобы иметь возможность работать в долгосрочной перспективе, предприятие уважает мнение местных сообществ и выстраивает с ними прочные

отношения, формируя благоприятную среду для получения результатов, выгодных для всех сторон.

6.2 Процесс взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами, местными сообществами состоит из нескольких этапов:

- выявление и определение заинтересованных и затронутых сторон, местных сообществ;
- взаимодействие с заинтересованными сторонами по выявлению ВПЦ, местных сообществ;
- проведение консультаций и взаимодействие по возникающим вопросам лесопользования;
- предоставление информации о лесохозяйственной деятельности;
- рассмотрение обращений, жалоб и споров по вопросам пользования лесными участками.

**6.3 Выявление и определение заинтересованных и затронутых сторон** на федеральном, региональном и местном уровнях осуществляется путем проработки данных в Рекомендованном списке ЗС, который содержит актуальную информацию. Обновленные данные включаются в Список заинтересованных и затронутых сторон ООО «СВЕЗА Ресурс». Список заинтересованных и затронутых сторон ООО «СВЕЗА Ресурс» подлежит ежегодному пересмотру и обновлению в связи с изменением границ единицы управления и выявлении новых ЗС (территории аренды), изменениями в составе заинтересованных сторон в Рекомендованном списке ЗС. Ответственный за сертификацию лесопользования привлекает к пересмотру Списка заинтересованных и затронутых сторон ООО «СВЕЗА Ресурс» сотрудников службы лесопользования.

**6.4** В ходе взаимодействия с заинтересованными сторонами осуществляется **выявление ВПЦ**, участков, имеющих особую культурную, экологическую, экономическую, религиозную или духовную ценность для местных сообществ, на которые они имеют законные или обычные права.

Для выполнения принципов и критериев Стандарта добровольной лесной сертификации, и, сохранения и восстановления природной среды, предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, начальник службы лесопользования осуществляет рассылку запросов заинтересованным сторонам о предоставлении следующей информации:

- список различных местных сообществ и некоммерческих организаций, имеющих отношение к сохранению окружающей среды и природных ресурсов, развитию биоразнообразия флоры и фауны;
- список сельскохозяйственных предприятий, осуществляющих свою хозяйственную деятельность непосредственно вблизи арендованных лесных участков;
- информацию об известных местообитаниях редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, грибов, мхов, насекомых, птиц и животных, расположенных в границах лесных участков, предоставленных аренду предприятию;
- места сбора ягод, грибов, других дикоросов;
- охотничьи угодья;
- места ловли рыбы;
- пастбищные, сенокосные и пашенные угодья;
- насаждения медоносы, лесные пасеки, бортни;
- места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения;
- места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и др.);
- источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники;
- зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса;
- традиционные места отдыха,
- туристические рекреационные зоны,
- природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты;
- леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки);

- культовые сооружения и объекты искусственного происхождения (церкви и другие объекты, специально предназначенные для богослужений, часовни, поклонные кресты,
- наскальные рисунки, дольмены, северные лабиринты, прочие мегалиты и др.);
- почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.);
- растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией;
- археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.);
- памятники архитектуры и садово-паркового искусства;
- места захоронений, гробницы, курганы, жальники; места прохождения старинных дорог, троп, границ;
- места боевой славы, военные памятники и обелиски;
- воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий.

По итогам переписки с заинтересованными сторонами выделены участки высокой природоохранной ценности (ВПЦ 5 и 6) и меры по их защите, которые охраняются предприятием в добровольном порядке.

В текущей деятельности Предприятия выявление ВПЦ и **местных сообществ** осуществляется в процессе консультаций с представителями непосредственно затронутых сторон, заявивших о своей заинтересованности в регулярных консультациях по конкретным планам хозяйственной деятельности Предприятия на определенных лесных участках.

**6.5 Проведение консультаций** с заинтересованными сторонами (обмен информацией и проблемами, позволяющий заинтересованным сторонам выражать свое мнение, которое будет учтено при принятии решений, связанных с планированием и реализацией хозяйственной деятельности), предприятие либо её представитель (подрядчик) осуществляет:

- по вопросам выявления и сохранения лесов высокой природоохранной ценности, редких видов, ключевых биотопов;
- по вопросам контроля над незаконными рубками и их предотвращения на арендных лесных участках;
- по вопросам традиционного права пользования, выявления мест сбора грибов и ягод, охоты, туризма;
- согласование вопросов временного складирования заготовленной лесопроductии, стоянки транспортных средств и иной техники, а также основание проведения работ на участках лесного фонда, их виде и временной протяженности. Прорабатываются маршруты движения большегрузной техники с целью максимального использования «щадящего воздействия», использование альтернативных маршрутов, взамен традиционно используемых в данной местности населением;
- доведение до общественности и населения законности хозяйственной деятельности и ее этапах для снятия напряженности при формировании общественного мнения.

Все консультации с лесничествами, обращения местных жителей фиксируются в протоколах и заносятся в электронный реестр консультаций (форма в Приложении). Протоколы встреч с заинтересованными сторонами хранятся в течение 5 лет.

6.6 По итогам консультаций с заинтересованными сторонами на местном уровне на территории муниципальных образований в районе расположения арендованных участков Предприятия не выявлены коренные народы или общины местного населения ведущие традиционное лесопользование и заявившие о своих правах на какие-то лесные участки. По результатам проведенных консультаций установлено, что заключение **Свободного предварительного осознанного согласия** (СПОС), с какими-то носителями обычных прав или прав на лесные участки и лесные ресурсы не требуется.

При выявлении в ходе консультаций традиционных прав предприятием будет осуществлен процесс получения и оформления СПОС.

6.7 **Предоставление информации** заинтересованным сторонам включает следующее.

На сайте предприятия для широкого доступа общественности размещена информация о планах лесозаготовительной деятельности ООО «СВЕЗА Ресурс». Ответственный за сертификацию инициирует размещение актуальной информации.

Для информирования заинтересованных сторон с целью их вовлечения в процесс лесопользования организацией предпринимаются следующие шаги:

- публичные версии Плана управления и Отчета по мониторингу размещаются на сайте организации, также могут быть предоставлены по запросу;
- предоставляется доступ к картам арендованных лесных участков с обозначением границ и лесов высокой природоохранной ценности (ВПЦ);
- предоставляется доступ к документации по предоставлению не конфиденциальной информации заинтересованным сторонам относительно планов и результатов хозяйственной деятельности, по порядку рассмотрения обращений, жалоб, споров;
- проводится разъяснительная работа на уровне глав сельских поселений, старост и местных жителей относительно возможностей участия местных жителей в сертификационных процессах в качестве заинтересованных сторон;
- периодически организовываются встречи с участковыми лесничествами и представителями местного населения. При встречах доводится информация о том, что ООО «СВЕЗА Ресурс» не имеет прямого или косвенного отношения к следующим видам деятельности:
  - а) незаконная лесозаготовка или торговля незаконной древесиной или лесной продукцией;
  - б) нарушение выплат предусмотренных налогов и сборов за проведение заготовки древесины;
  - в) нарушение традиционных прав или гражданских прав человека в ходе лесохозяйственных мероприятий;
  - г) уничтожение признаков высокой природоохранной ценности в ходе лесохозяйственных мероприятий;
  - д) значительный перевод лесов в плантации или смена характера землепользования;
  - е) интродукция генетически модифицированных организмов в ходе лесохозяйственных мероприятий;
  - ж) нарушение любой из ключевых конвенций МОТ, включенных в Декларацию МОТ об основополагающих принципах и правах на производстве 1998 года.

Для взаимодействия с местным населением на основных дорогах организована установка аншлагов с указанием вида лесопользования и сведений об арендаторе и подрядчике ведущем заготовку в формате номеров телефонов, сайта предприятия.

Информация для местных сообществ, о том, когда, куда и как они могут направлять свои предложения относительно хозяйственной деятельности организации, доводится через органы и/или представителей местного самоуправления уровня сельских поселений, органы территориального местного самоуправления, путем ее размещения в социальных сетях или на других интернет-ресурсах, путем проведения встреч и собраний, а также любым иным удобным для местных жителей способом.

Порядок предоставления не конфиденциальной информации предусмотрен в Процедура предоставления не конфиденциальной информации заинтересованным сторонам относительно планов и результатов хозяйственной деятельности.

При выявлении правонарушений лесного законодательства, таких как, незаконных рубок, несанкционированных свалок применяются действия в соответствии с Процедурой выявления, документирования и пресечения незаконных и несанкционированных видов деятельности на лесных участках, под управлением ООО «СВЕЗА Ресурс».

При взаимодействии с заинтересованными и затронутыми сторонами предприятие использует различные инструменты для того, чтобы взаимодействие имело оптимальный результат как для заинтересованных, затронутых сторон, так и для предприятия.

## **Порядок рассмотрения обращений, жалоб и споров**

7.1 Порядок рассмотрения обращений, жалоб и споров, а также обеспечения справедливой компенсации в связи с негативными последствиями хозяйственной деятельности предприятия разработан и согласован путем взаимодействия с местными сообществами и другими затронутыми сторонами.

7.2 Все обращения, жалобы, споры и требования по возмещению потерь или ущерба гражданам (далее Обращения) принимаются исключительно в письменном виде на имя генерального директора ООО «СВЕЗА Ресурс» по адресу: 617005, Пермский край, Нытвенский район, рабочий поселок Уральский, ул. Московская, 1а на имя руководителя Нога Алексея Александровича.

Письменные Обращения должны содержать:

- наименование и адрес организации, для юридических лиц;
- фамилию, имя, отчество, адрес проживания для физических лиц.

Обращения должны быть подписаны руководителем организации или гражданином. Обращения, в которых отсутствуют ФИО, адрес, личная подпись считаются анонимными и не подлежат рассмотрению.

Поступившее Обращение подлежит регистрации в день поступления как входящая корреспонденция у делопроизводителя ООО «СВЕЗА Ресурс».

Все Обращения от заинтересованных, затронутых сторон, местных жителей поступают руководству Предприятия для их распределения кругу лиц для выработки действий.

Ответственное должностное лицо за ведение электронного реестра заносит информацию по Обращению в Журнал взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами ООО «СВЕЗА Ресурс» (Приложение 1).

7.3 При рассмотрении обращений граждан и организаций должностные лица ООО «СВЕЗА Ресурс» обязаны:

- рассмотреть его по существу в установленные сроки;
- незамедлительно принять меры к пресечению неправомерных решений, действий (бездействия), посягающих на права и законные интересы граждан;
- в случае необходимости выехать на место для выяснения обстоятельств, указанных в Обращении;
- подготовить в установленный срок в письменной форме ответ о результатах рассмотрения Обращения;
- в случае неудовлетворения требований, изложенных в обращении, довести до сведения юридических/физических лиц основания отказа. Если решение вопросов, поставленных в Обращении, не относится к ведению предприятия или является конфиденциальной информацией, то Обращение возвращается заявителю с письменным извещением.

7.5 Коллективные Обращения подлежат рассмотрению в том же порядке, как и индивидуальные Обращения.

7.6 Исполненными считаются Обращения, по которым рассмотрены все поставленные в них вопросы, приняты необходимые меры и заявителю дан исчерпывающий ответ.

7.7 Срок рассмотрения Обращений не должен превышать 30-ти дней со дня регистрации Обращения.

В случае, когда рассмотрение Обращения требует проведения внутренней проверки, запроса дополнительных материалов, срок рассмотрения может быть продлен, при этом заявитель информируется о продлении рассмотрения Обращения письменно. Принять решение о продлении рассмотрения Обращения вправе только руководство ООО «СВЕЗА Ресурс».

7.8 Нарушение сроков, установленного порядка рассмотрения Обращения, необъективное разбирательство, предоставление недостоверной информации, влечет дисциплинарную ответственность должностного лица или должностных лиц.

7.9 В случае если Обращение связано с требованиями компенсации гражданам, в связи с негативными последствиями хозяйственной деятельности предприятия, создается комиссия из представителей ООО «СВЕЗА Ресурс» и заявителя (далее Комиссия).

Комиссия устанавливает причину возникновения потерь или ущерба, виновность работников организации, а также размер причиненного ущерба.

Комиссия вправе затребовать объяснения от работников предприятия, которые могут располагать любой информацией о причинах и механизме возникновения потерь или ущерба.

В ходе работы Комиссии, стороны вправе привлекать независимых юристов и иных специалистов для дачи заключения о виновности предприятия.

По результатам работы комиссии составляется Протокол заседания комиссии по разрешению споров и достигнутых соглашений, который подписывается всеми членами Комиссии и заявителем.

По результатам работы Комиссии руководством принимается решение о возмещении или не возмещении гражданину потерь или ущерба.

При положительном решении о возмещении ущерба, предприятие возмещает заявителю причиненный ущерб в течение 3 месяцев с момента принятия решения, о чем в 3-х дневной срок сообщается заявителю в письменной форме.

В случае принятия решения об отказе в возмещении ущерба, заявителю высылается письменное уведомление в 3-х дневной срок, после принятия решения.

7.10 При наличии претензий к третьим лицам со стороны ООО «СВЕЗА Ресурс», такие претензии оформляются за подписью генерального директора (либо лица его замещающего) и скрепляются печатью.

Такая претензия подлежит регистрации как исходящая корреспонденция в ООО «СВЕЗА Ресурс», после чего направляется адресату почтой с уведомлением.

При поступлении ответа на претензию, ответственное лицо анализирует доводы третьей стороны и при необходимости готовит дополнительные документы и информацию.

7.11 Споры, касающиеся прав владения и пользования на территории управляемых участков в рамках применимого законодательства, своевременно разрешаются во внесудебном порядке, либо находятся в процессе такого разрешения.

Если в отношении частей управляемых участков Предприятия имеются особо острые споры, особо длительные споры или споры, в которые вовлечено значительное количество затронутых сторон, предприятие приостанавливает хозяйственную деятельность на данных участках до разрешения такого спора.

Со всеми вопросами, жалобами, обращениями по поводу лесопользования на лесных участках под управлением группы СВЕЗА, заинтересованные и затронутые стороны могут обращаться к ответственным по сертификации лесопользования ООО «СВЕЗА Лес»: Паутову Сергею Юрьевичу, тел. +79217848218, e-mail: sergey.pautov@sveza.com и/или Корельской Марине Андреевне, тел. +79312980180, e-mail: ma.korelskaia@sveza.com

Схема расположения арендованных участков НАО "СВЕЗА Верхняя Синячиха" в Алапаевском лесничестве

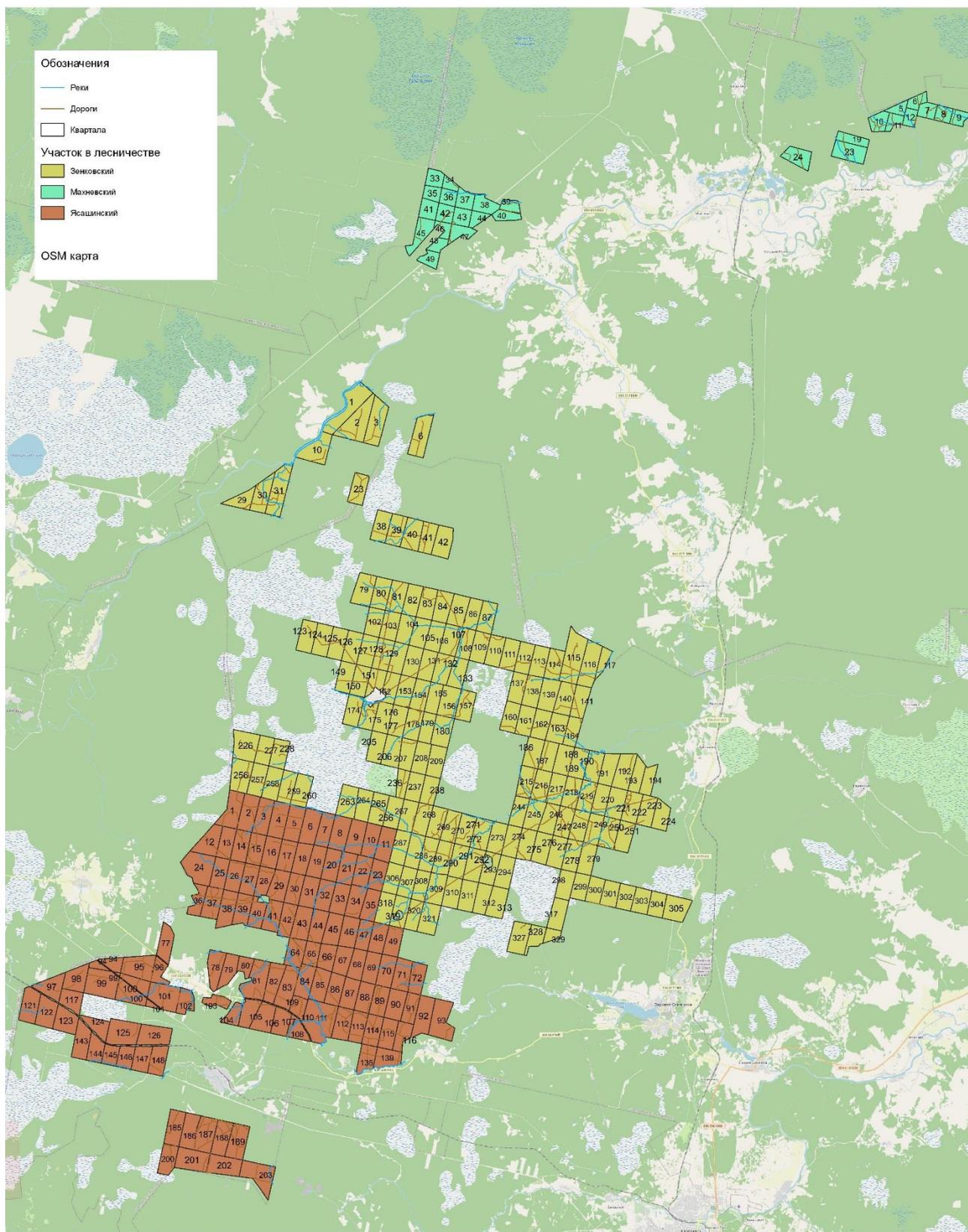


Схема расположения ЛВПЦ на арендованных участках НАО "СВЕЗА Верхняя Синячиха" в Алапаевском лесничестве

