

ООО «Приангарский ЛПК»

РЕЗЮМЕ
ПЛАНА УПРАВЛЕНИЯ
НА ЛЕСНЫХ УЧАСТКАХ,
В ГРЕМУЧИНСКОМ, ДАУРСКОМ И БАЛАХТИНСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВАХ
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

2023 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	8
2.1. Заготовка древесины	8
2.2. Лесовосстановление	8
2.2. Уходы за лесом	9
2.4. Создание лесной инфраструктуры.....	9
2.5. Мероприятия по охране и защите лесов	9
2. ПРИРОДНЫЕ ЦЕННОСТИ И МЕРЫ ПО ИХ ПОДДЕРЖАНИЮ	12
2.1. Ценные участки (ЦУ)	12
2.2. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды	14
2.3. Репрезентативные участки местных экосистем	16
2.4. Ключевые местообитания.....	17
2.5. Водные объекты.....	18
3. СОЦИАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ И МЕРЫ ПО ИХ ПОДДЕРЖАНИЮ.....	19
3.1. Местные сообщества.....	19
3.2. Меры по предотвращению и/или минимизации, смягчению возможных негативных последствий.....	20
3.3. Описание прилегающих земельных участков и прав третьих лиц.....	22
3.4. Процедуры взаимодействия с местными сообществами и другими заинтересованными сторонами	23
3.5. Информация для обращений, заявлений, комментариев, вопросов	24

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование организации: Общество с Ограниченной Ответственностью «Приангарский Лесоперерабатывающий Комплекс» (ООО «Приангарский ЛПК»)
Почтовый адрес: 663491, Красноярский край, Кежемский район, вблизи г. Кодинска, стройбаза левого берега, а/я 57
Телефон/факс: +7 (391) 989-90-22
Электронная почта: kodinsk-lpz@plpk.info

Организация является арендатором лесных участков (табл. 1.1, рис. 1.2-1.3) общей площадью 61080,0 га и планирует лесопользование в целях заготовки древесины при проведении рубок спелых и перестойных насаждений в соответствии с договорами аренды:

- договор аренды лесного участка № 10/1-и от 15 февраля 2012 г.;
- договор аренды лесного участка № 627-з от 31 августа 2020 г.;
- договор аренды лесного участка № 784-з от 30 августа 2012 г.

Арендуемые лесные участки расположены на территории Гремучинского лесничества Богучанского муниципального района; Даурского и Балахтинского лесничеств Балахтинского муниципального района Красноярского края (рис. 1.1).

Другие виды пользования лесом договором аренды не предусмотрены. Срок аренды по договорам составляет 49 лет.

Для каждого договора аренды разработан проект освоения лесов, который проходит государственную экспертизу. В проектах освоения лесов установлены объемы заготовки, лесовосстановления, ухода за лесом, мероприятий по охране и защите леса, которые должен выполнять арендатор лесных участков.

Организация стремится вести экономически жизнеспособное, экологически направленное, социально ориентированное лесопользование и подтверждает это стремление выполнением требований российского законодательства и приверженностью Национальному стандарту лесопользования.

Таблица 1.1 – Местоположение управляемых лесных участков

Договор аренды	Лесничество	Участковое лесничество	Номера кварталов	Площадь, га
№10/1-и от 15.02.2012г.	Гремучинское	Бедобинское	кв. 189,190,221,222,253,254,284-286,313-315,341-343,369,370,397,420,435-440,455-460,470-472,527,528	28829
№627-з от 31.08.2020г.	Даурское	Черемушкинское	кв. 36-39,43-47,50,55-59,63-69,76	27758
		Тубильское	кв. 1-4,34,80,96-98,114-116,129	
№784-з от 30.08.2012г.	Балахтинское	Балахтинское	кв. 7,8,19-21,41,42	4493
Всего:				61080

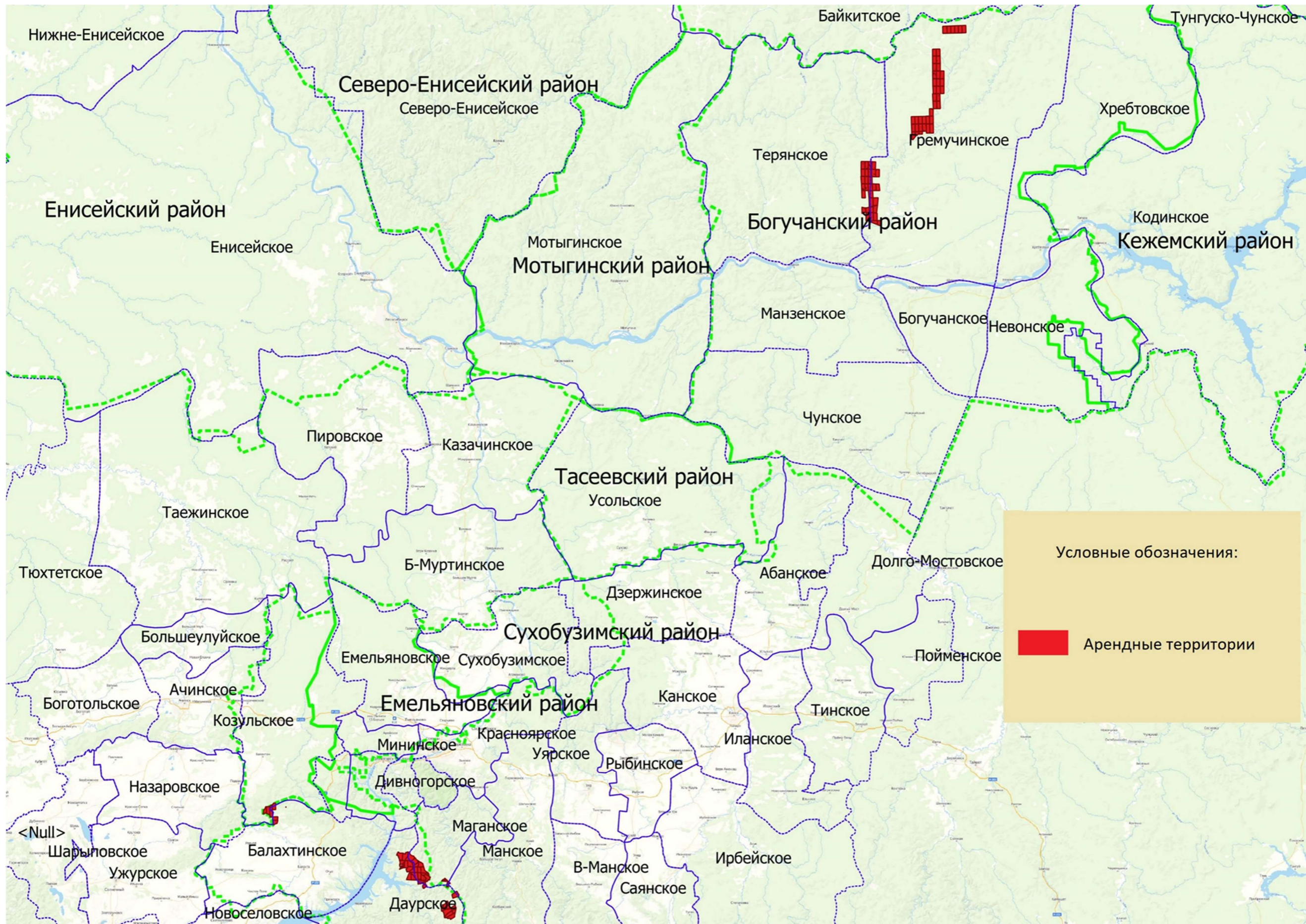


Рис. 1.1 Карта-схема расположения арендных территорий



Рис. 1.2. Карта-схема расположения арендуемых лесных участков в Гремучинском лесничестве



Рис. 1.3. Карта-схема расположения арендуемых лесных участков в Даурском и Балахтинском лесничествах

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1. Заготовка древесины

На управляемых лесных участках согласно договорам аренды, осуществляется использование лесов – заготовка древесины. Система ведения лесного хозяйства основана на проведении сплошных рубок.

При заготовке древесины применяется сортиментная технология с использованием многооперационных лесозаготовительных машин Ponsse (харвестер и форвардер) или заготовка деревьями с использованием многооперационных лесозаготовительных машин John Deer (валочная машина, скиддер, процессор). Для вывозки древесины используются автомобили-лесовозы: MAN, Scania, Камаз, Volvo, КрАЗ. Для выполнения работ могут привлекаться подрядные организации.

Очистка мест рубок – заключительная часть лесосечных работ. Организация использует разные способы очистки мест рубок:

- укладкой порубочных остатков на волокнистые материалы с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;
- сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период;
- сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период;
- разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;
- укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки.

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

2.2. Лесовосстановление

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов.

Применяемая система воспроизводства лесных ресурсов ориентирована преимущественно на естественное лесовосстановление. В качестве мер содействия естественному лесовосстановлению используются оставление семенных куртин, участков с подростом и молодняком, сохранение подроста, обсеменение за счет прилегающих стен леса, минерализация почвы.

Естественное восстановление имеет ряд преимуществ с точки зрения биологии и экономики. В ходе естественного восстановления создаются наиболее устойчивые и продуктивные леса; сохраняются более благоприятные водно-физические свойства почв, что имеет важное значение для формирования высокопродуктивных будущих древостоев; оказывается, менее значимое негативное воздействие на окружающую среду; исключается необходимость применения

лесовосстановительной техники, раскорчевки пней и других мероприятий. Искусственное восстановление проводится в первую очередь там, где не обеспечивается полноценное естественное восстановление.

В проектах освоения лесов, прошедших государственную экспертизу, установлены объемы и способы лесовосстановления, которые Организация полностью выполняет. При проведении лесокультурных работ используются следующие технологии, техника и оборудование:

- подготовка почвы – плугом в агрегате с форвардером;
- посадка семян/саженцев с открытой корневой системой осуществляется при помощи посадочного меча Колесова, с закрытой корневой системой – посадочной трубы;
- уходы (уборка травы) за посевами/посадками – кусторезом.

2.2. Уходы за лесом

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий. В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода на лесных участках запланированы мероприятия по осветлению и прочистке, для проведения которых используются мотокусторезы.

2.4. Создание лесной инфраструктуры

К объектам лесной инфраструктуры относятся просеки, лесные дороги, лесные склады, мосты и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. Согласно п. 5 Примечаний к приказу Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов» общая протяженность дорог в эксплуатационных лесах должна составлять не менее 6 км/1000 га, в защитных – не менее 10 км/1000 га.

На территории управляемых лесных участков имеется 93 км лесных дорог. Кроме того, имеются зимники и тропы. В среднем на 1000 га общей площади управляемого участка приходится 1,52 км дорог, с учетом проектируемых лесных дорог этот показатель будет увеличен до 6,22 км на 1000 га.

Конкретное расположение проектируемых лесных дорог уточняется в процессе хозяйственной деятельности при проведении изысканий, проектирования трасс лесных дорог и выноса их в натуру, исходя из характеристики рельефа, грунтов.

2.5. Мероприятия по охране и защите лесов

Мероприятия по охране лесов от пожаров. На управляемых лесных участках с целью обеспечения пожарной безопасности в лесах на период действия проектов освоения лесов запроектировано:

- обеспечение пожарной безопасности в лесах;
- организация и содержание пунктов сосредоточения пожарного инвентаря;

- очистка территории участков от захламления и загрязнения;
- устройство противопожарных минерализованных полос (шириной не менее 1,4 м);
- прочистка противопожарных минерализованных полос (шириной не менее 1,4 м);
- строительство и реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- установка противопожарных стендов и аншлагов;
- устройство и эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- установка шлагбаумов;
- строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов;
- строительство посадочных площадок для самолетов, вертолетов;
- благоустройство мест отдыха.

Санитарно-оздоровительные мероприятия. Территория управляемых лесных участков относится к зоне слабой лесопатологической угрозы. По результатам лесоустройства санитарное состояние насаждений в целом оценивается как удовлетворительное. Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, а также санитарно-оздоровительные мероприятия, связанные с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, не проектируются.

С целью обеспечения надлежащего санитарного состояния лесов арендатор обязан проводить своевременную вырубку погибших и поврежденных насаждений, очистку от захламленности, своевременную вывозку заготовленной древесины.

Охрана лесов от нелегальных видов деятельности (лесозаготовок, строительства, охоты, рыболовства, размещения отходов и др.) включает следующие мероприятия:

- разработка системы мер по выявлению и предотвращению незаконных видов деятельности на управляемом участке;
- подготовка картографических материалов с обозначением границ сертифицируемой территории и соседних лесных участков, а также участков с обозначением границ выполняемых работ;
- ознакомление с границами хозяйственных объектов исполнителей работ, затронутых сторон;
- разработка и реализация порядка взаимодействия с лесничествами, органами рыбоохраны, охотинспекции по проведению контролирующих мероприятий за соблюдением требований законодательства;
- регистрация случаев незаконной деятельности в журнале регистрации.

Вспомогательные работы выполняются в ходе выполнения основных работ. К ним относятся: техническое обслуживание машин, обеспечение топливно-смазочными материалами, бытовое обслуживание рабочих.

Работы организованы вахтовым методом. На вахтовом участке обычно размещаются вагоны для проживания работников, могут быть также столовая-кухня,

баня, контейнер-склад для запчастей, склад для масел, ремонтный бокс, емкости для воды и хранения топлива и др.

Ремонт техники проводится в основном в гараже или в специализированных организациях. Для осуществления небольших ремонтных работ в лесу на вахтовом участке может быть оборудована передвижная ремонтная мастерская (ПРМ).

Для хранения и заправки ГСМ оборудуются специальные места. Для устранения случайных проливов в качестве адсорбента используется сухой опил. Отходы временно накапливают в закрывающихся емкостях и вывозятся с мест проведения работ.

2. ПРИРОДНЫЕ ЦЕННОСТИ И МЕРЫ ПО ИХ ПОДДЕРЖАНИЮ

Организация выявила природные ценности на основе наилучшей доступной информации, оценила риски негативных воздействий хозяйственной деятельности на выявленные природные ценности, разработала меры по предотвращению и/или снижению воздействий, которые могут привести к негативным последствиям для природных ценностей.

Перечень природных ценностей включает:

- ценные участки (ЦУ);
- редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды;
- местные экосистемы, для защиты которых требуется выделение репрезентативных участков;
- ключевые местообитания;
- водных объекты.

При оценке риска учитывались вероятность негативного воздействия и тяжесть последствий. В некоторых неоднозначных случаях также учитывались достаточность принимаемых мер, разумность и обоснованность принятия дополнительных мер, а также проводились консультации с заинтересованными и затронутыми сторонами, экспертами.

Меры по поддержанию и сохранению природных ценностей определялись во взаимодействии с заинтересованными сторонами, при необходимости проводились консультации с экспертами.

2.1. Ценные участки (ЦУ)

Высокие природоохранные ценности – это участки, имеющие выдающееся или ключевое значение в связи с их высокой экологической, социально-экономической, ландшафтной ценности или ценности для сохранения биоразнообразия. Выделяют 5 типов ЦУ:

ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ: концентрация биологического разнообразия, включая эндемичные и редкие виды, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие виды, имеющие глобальное, национальное или региональное значение.

РЕДКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ И МЕСТА ОБИТАНИЯ: редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы.

ЭКОСИСТЕМНЫЕ УСЛУГИ: основные услуги экосистем в критических ситуациях, включая защиту водосборных бассейнов и предотвращение эрозии уязвимых почв и склонов.

ПОТРЕБНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ: участки и ресурсы, имеющие фундаментальное значение для удовлетворения базовых потребностей местных сообществ или коренных народов (средства к существованию, здоровье, питание, вода и т.д.), определяемые путем взаимодействия с данными сообществами и коренными народами.

КУЛЬТУРНЫЕ ЦЕННОСТИ: Участки и ресурсы, местообитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического

или исторического значения и/или имеющие особую культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культурную значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами и коренными народами.

На основании анализа наилучшей доступной информации были выявлены ЦУ пяти типов (табл.2.1).

Таблица 2.1 – Характеристика ЦУ управляемого участка

Наименование ЦУ	Краткое описание	Площадь, га	Меры охраны
ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ			
Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных	Участки леса вокруг глухариных токов	18,0	В соответствии с Приказом МПР РФ от 16.07.2007 N 185 "Об утверждении Правил ухода за лесами" вокруг глухариных токов, проводятся только рубки погибших и отмирающих деревьев.
	Защитные леса «Нерестоохранные полосы лесов».	712,0	Ограничение хозяйственных мероприятий в соответствии со ст. 115 Лесного кодекса.
Итого		730,0	
РЕДКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ И МЕСТА ОБИТАНИЯ			
Сообщества, структурные типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов.	ОЗУ «Кедровые леса».	1731,0	Ограничение хозяйственных мероприятий в соответствии со ст. 119 Лесного кодекса.
Итого		1731,0	
ЭКОСИСТЕМНЫЕ УСЛУГИ			
Леса, имеющие особое водоохранное значение	Леса, расположенные в водоохранных зонах.	3633,2	Ограничение хозяйственных мероприятий в соответствии с ст. 113 Лесного кодекса и ст.65 Водного кодекса.
	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	680,0	Ограничение хозяйственных мероприятий в соответствии со ст. 115 Лесного кодекса.
Леса, имеющие особое противозерозионное значение	ОЗУ «Участки леса на склонах более 30 градусов»	1428,8,0	Ограничение хозяйственных мероприятий в соответствии со ст. 119 Лесного кодекса.
Итого		5742,0	

Участки леса вокруг глухариных токов. Выделены в ОЗУ, для которых Лесным кодексом установлен режим ограничений. Организация соблюдает установленный режим. Риск негативного воздействия отсутствует.

Нерестоохранные полосы лесов. Отнесены к защитным лесам, для которых Лесным кодексом установлен режим ограничений. Организация соблюдает установленный режим. Риск негативного воздействия на отсутствует.

Кедровые леса. Выделены в ОЗУ, для которых Лесным кодексом установлен режим ограничений. Организация соблюдает установленный режим. Риск негативного воздействия отсутствует.

Леса, расположенные в водоохранных зонах. Отнесены к защитным лесам, для которых Лесным кодексом установлен режим ограничений. Организация соблюдает установленный режим. Риск негативного воздействия на отсутствует.

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Отнесены к защитным лесам, для которых Лесным кодексом установлен режим ограничений. Организация соблюдает установленный режим. Риск негативного воздействия на отсутствует.

Участки леса на склонах более 30 градусов. Выделены в ОЗУ, для которых Лесным кодексом установлен режим ограничений. Организация соблюдает установленный режим. Риск негативного воздействия отсутствует.

2.2. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды

В перечень редких видов, потенциально обитающих на управляемом участке и приграничных участках, заносились те виды, которые отвечают следующим требованиям:

- включены в Красную книгу Красноярского края;
- отмечены на управляемом участке или в непосредственной близости от нее;
- приурочены к лесным местам обитания или нелесным, но на которые может воздействовать хозяйственная деятельность Организации;
- лимитирующими факторами являются рубка леса, уничтожение местообитаний, загрязнение.

Согласно данным Красной книги Красноярского края на управляемом участке имеются подходящие места обитания для 63 редких вида, в том числе:

- 25 вида птиц;
- 2 вид млекопитающих;
- 1 пресмыкающихся;
- 8 насекомых;
- 25 видов цветковых растений;
- 1 видов споровых растений;

На управляемом участке большинство редких видов приурочено к, водным объектам и лесам около них, болотам и лесам около болот, лесам с наличием старых деревьев, опушкам, скальным обнажениям и др.

Практически все типичные местообитания редких видов сохраняются согласно требованиям законодательства РФ, они защищены категориями защитных лесов, видами ОЗУ, а также добровольно выделенными участками.

При выполнении работ Организация также реализует подход сохранения местообитаний – в соответствии с рекомендациями по сохранению объектов биоразнообразия на лесосеках, размещенными в лесохозяйственных регламентах лесничеств, выделяются и сохраняются ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, которые являются ключевыми местообитаниями (субстратами) редких видов.

Общий комплекс мероприятий, которые позволяют предотвращать и/или снижать риски негативного воздействия на редкие виды и их местообитания, включает:

Превентивные меры

1. *Составление списка редких видов, которые могут обитать на территории управляемого лесного участка.*
2. *Сбор информации о биологии и экологии редких видов, их статусе, ключевых местообитаниях, лимитирующих факторах.*
3. *Разработка мер охраны на основе оценки воздействия на редкие виды.*
4. *Разработка и внедрение инструкций по сохранению биоразнообразия.*
5. *Регулярное обучение работников организации, обеспечение их инструкциями и другими материалами, помогающими определить местообитания редких видов, узнаваемые редкие виды, принять решение о необходимых мерах охраны.*
6. *Реализация мер по сохранению редких видов на ландшафтном уровне – соблюдение режима защитных лесов, ОЗУ, ЦУ, репрезентативных участков;*
7. *Реализация мер по сохранению редких видов на локальном уровне – сохранение ключевых биотопов и ключевых элементов древостоя.*
8. *Полевое обследование участков обученными работниками предприятия при проведении отводов и разработке лесосек, а также периодическое обследование с привлечением специалистов-биологов;*
9. *Консультации со специалистами министерства экологии и рационального природопользования Красноярского края, рыбинспекторами, охотинспекторами и охотпользователями, экспертами;*
10. *Обучение работников предприятия, участвующих в планировании отводов, отводе и разработке лесосек выделять и сохранять ключевые биотопы и ключевых элементов древостоя, выявлять некоторые хорошо узнаваемые редкие виды.*

Меры при обнаружении популяций или особей редких видов

1. При обнаружении популяции или особи редкого вида работники передают информацию непосредственному руководителю работ, который далее передает эту информацию специалисту, ответственному за сертификацию. Определяются меры по сохранению обнаруженной популяции или особи редкого вида. Специалист по сертификации документирует информацию об обнаруженном редком виде, наносит место нахождения на картографические материалы.
2. При обнаружении редкого вида вовремя или после отвода лесосеки *может быть выделен ключевой биотоп*; в соответствии с пунктом 16 Правил заготовки древесины допускается выделение «участков природных объектов, имеющих природоохранное значение» и «объектов биоразнообразия».
3. При заготовке древесины на лесосеке *могут быть оставлены отдельные деревья, являющиеся местом обитания или произрастания редких видов*; в соответствии с пунктом 16 Правил заготовки древесины «При заготовке

древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных)»

4. В соответствии с пунктом 14 Правил заготовки древесины при заготовке древесины «Подлежат сохранению *деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации*».
5. Организация может добровольно *отказаться от рубки выдела или его части и передать сведения для выделения ОЗУ (Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных)* в Министерство экологии и рационального природопользования Красноярского края в соответствии со статьей 24 ФЗ «О животном мире» и Приказом Минприроды России «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации».
6. *Выборочный мониторинг* выявленных редких видов и их местообитаний.

2.3. Репрезентативные участки местных экосистем

Репрезентативные участки местных экосистем (далее – репрезентативные участки) – это участки, которые выделяются с целью сохранения образцов каждого типа экосистем.

В Организации был составлен перечень типов лесных экосистем, которые присутствуют на управляемых участках. Всего было выявлено 37 типов леса. Проведен анализ репрезентативности для того, чтобы определить, насколько охраняемые участки сохраняют все разнообразие типов леса. В результате анализа установлено, что в охраняемых участках представлены насаждения большинства типов леса, присутствующих на управляемых участках. Насаждения тех типов леса, которые не защищены, были выбраны дополнительные участки. При выборе дополнительных участков предпочтение отдавалось участкам, находящимся в более естественном состоянии или с наилучшим потенциалом восстановления – приспевающим и спелым насаждениям с наличием хвойных пород не менее 3-х единиц, без значительных антропогенных нарушений. Всего выделено 6413,0 га репрезентативных участков или 10,5% от площади управляемых участков. Репрезентативные участки присутствуют в управляемых лесных участках по каждому договору и отражают пространственное расположение местных экосистем.

Почти все репрезентативные участки расположены в особо охраняемых участках леса. В дополнительно выделенных репрезентативных участках добровольно установлен режим запрета хозяйственной деятельности.

2.4. Ключевые местообитания

Ключевые местообитания – особо ценные местообитания, где с высокой долей вероятности могут обитать редкие виды, или участки с высоким биоразнообразием, или участки, важные для сохранения типичных таежных видов.

Перечни ключевых местообитаний содержатся в лесохозяйственных регламентах лесничеств. В регламенте приведены также нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ. На основании регламента в Организации разработана инструкция по сохранению объектов биоразнообразия. Перечень объектов биоразнообразия включает

ключевые биотопы:

- заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях;
- болота;
- участки леса около болот, небольшие острова леса среди болот;
- участки леса вблизи водных объектов;
- окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами
- участки леса на крутых склонах, скальных обнажениях, маломощных почвах;
- крупные валуны и каменные глыбы;
- естественные солонцы;
- объекты, имеющие культурно-историческое значение;

ключевые элементы древостоя (единичные объекты):

- единичные старовозрастные деревья;
- сухостойные деревья, естественные пни;
- валеж на разных стадиях разложения;
- деревья с гнездами и дуплами;

ключевые сезонные местообитания животных:

- медвежьи берлоги;
- многолетние норы и убежища крупных хищников (барсука, лисы, россомахи, рыси);
- тетеревиные тока, места токования других видов (например, серого журавля, дупеля).

Для сохранения ключевых местообитаний Организация принимает следующие меры:

- регулярно проводится обучение работников с требованиями инструкции по сохранению биоразнообразия;
- внедрена система контроля за выполнением требований инструкции по сохранению биоразнообразия;
- если прежняя хозяйственная деятельность привела к уничтожению ключевых местообитаний, принимаются разумные меры по их восстановлению, когда это целесообразно;

- проводится выборочный мониторинг объектов биоразнообразия с привлечением экспертов.

2.5. Водные объекты

В границах управляемых лесных участков поверхностными водными объектами занято 0,05% территории (84,0га). Гидрографическая сеть имеет общую протяженность рек – 23,4 км, озер нет. В российском законодательстве предусмотрены меры для предотвращения и/или минимизации рисков воздействия на водные объекты (загрязнения, засорения, заиления, истощения вод) а также для поддержания водного режима, качества вод, сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира. Вдоль водных объектов, находящихся на арендуемой территории выделены водоохранные зоны в соответствии с Водным кодексом. Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- до десяти километров – в размере 50 м;
- от десяти до пятидесяти километров – в размере 100 м;
- от пятидесяти километров и более – в размере 200 м.

Информация о перечне водных объектов и ширине их охранных зон отражена в проектах освоения лесов. Организация не ведет и не планирует заготовку древесины в лесах водоохранных зон.

3. СОЦИАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ И МЕРЫ ПО ИХ ПОДДЕРЖАНИЮ

3.1. Местные сообщества

Управляемые лесные участки расположены на территории Богучанского и Балахтинского муниципальных районов Красноярского края, в состав которых входят 1 городское и 74 сельских поселений, 1 межселенная территория (табл.3.1).

Таблица 3.1 – Населенные пункты муниципальных образований и численность их населения

№ п/п	Муниципальное образование	Административный центр	Численность, чел.
Богучанский район – 45039 чел.			
1	Ангарский сельсовет	посёлок Ангарский	1985
2	Артюгинский сельсовет	посёлок Артюгино	572
3	Белякинский сельсовет	посёлок Беляки	228
4	Богучанский сельсовет	село Богучаны	11450
5	Говорковский сельсовет	посёлок Говорково	627
6	Красногорьевский сельсовет	посёлок Красногорьевский	3017
7	Манзенский сельсовет	посёлок Манзя	1609
8	Невонский сельсовет	посёлок Невонка	1474
9	Нижнетерянский сельсовет	посёлок Нижнетерянк	415
10	Новохайский сельсовет	посёлок Новохайский	1145
11	Октябрьский сельсовет	посёлок Октябрьский	5599
12	Осиновомысский сельсовет	деревня Осиновый Мыс	1470
13	Пинчугский сельсовет	посёлок Пинчуга	2149
14	Таёжнинский сельсовет	посёлок Таёжный	7436
15	Такучетский сельсовет	посёлок Такучет	628
16	Хребтовский сельсовет	посёлок Хребтовый	1356
17	Чуноярский сельсовет	село Чунояр	2866
18	Шиверский сельсовет	посёлок Шиверский	928
19	Межселенная территория Богучанского муниципального района		85
Балахтинский район – 18298 чел.			
1	Большесырский сельсовет	село Большие Сыры	690
2	Грузенский сельсовет	село Грузенка	301
3	Еловский сельсовет	село Еловка	765
4	Кожановский сельсовет	село Кожаны	1197
5	Красненский сельсовет	деревня Красная	604
6	Огурский сельсовет	село Огур	1092
7	Петропавловский сельсовет	село Петропавловка	423
8	Приморский сельсовет	поселок Приморск	1914
9	Ровненский сельсовет	село Ровное	766
10	Тюльковский сельсовет	село Тюльково	1387
11	Черемушкинский сельсовет	поселок Черемушки	553
12	Чистопольский сельсовет	поселок Чистое Поле	1460
13	Городское поселение	поселок городского типа Балахта	7266

В данных муниципальных образованиях согласно данным Красноярскстата проживают несколько десятков национальностей. В национальном составе преобладают русские, на долю которых приходится более 80% от всего населения.

3.2. Меры по предотвращению и/или минимизации, смягчению возможных негативных последствий

На основании наилучшей доступной информации (публикации, сайты муниципальных образований, консультации с затронутыми и заинтересованными сторонами) Организация выявила возможные риски значительного негативного воздействия хозяйственной деятельности на социально-экономическую среду. В Организации часть рисков негативных воздействий предотвращена, а для некоторых рисков разработаны и внедрены меры по их минимизации и смягчению негативных последствий (табл. 3.2).

Таблица 3.2 – Возможные риски значительного негативного воздействия хозяйственной деятельности на социально-экономическую среду и меры по их предотвращению и/или минимизации

№ п/п	Риск негативного воздействия	Негативные последствия	Меры по предотвращению и/или снижению рисков негативного воздействия
2	Прием работников из других регионов и стран	Лишение возможности для трудоустройства местных жителей	В Организации работают местные жители. Организация для выполнения работ привлекает местные подрядные организации. Обучение работников.
3	Нарушение прав работников	Социальная напряженность, штрафы, иски, ущерб репутации Организации	Организация выполняет требования трудового законодательства. Дополнительно Организация разработала и внедрила процедуры взаимодействия с работниками. В процедуру мониторинга Организации включены параметры по соблюдению законодательства, сбору и анализу информации по соблюдению прав работников, обучению работников, по соблюдению требований по охране труда. Ежегодная публичная версия с итогами мониторинга доступна для затронутых и заинтересованных сторон.
4	Истощение лесосырьевых ресурсов	Необеспечение долгосрочной экономической стабильности	Организация выполнила расчет неистощительного пользования и соблюдает его; выполняет установленные объемы по лесовосстановлению. Дополнительно в процедуру мониторинга Организации включены параметры по соблюдению неистощительного объема заготовки, по объемам и способам лесовосстановления. Ежегодная публичная версия с итогами мониторинга доступна для затронутых и заинтересованных сторон.
5	Отсутствие взаимодействия с местными сообществами	Игнорирование их прав и интересов, социальная напряженность, негативные публикации в СМИ, ущерб репутации Организации	Организация с участием местных сообществ разработала и внедрила процедуры взаимодействия с местными сообществами. Во взаимодействии с местными сообществами выделены участки, важные для местных сообществ, определен режим пользования для таких участков. Определены возможности дополнительной деятельности по социальному

№ п/п	Риск негативного воздействия	Негативные последствия	Меры по предотвращению и/или снижению рисков негативного воздействия
			<p>и экономическому развитию местных сообществ.</p> <p>Дополнительно в процедуру мониторинга Организации включены параметры по выявлению местных сообществ и ценных для них участков, по соблюдению режима, установленного для выявленных ценных участков, по учету споров и жалоб, по поддержанию социального и экономического развития местных сообществ, по соблюдению их обычных и законных прав.</p> <p>Процедуры взаимодействия, резюме плана, публичный ежегодный отчет по мониторингу доступны для затронутых и заинтересованных сторон.</p>

Возможными видами позитивного воздействия на социально-экономическую среду в результате развития лесозаготовительного производства могут быть:

- организация дополнительных рабочих мест, т.е. увеличение занятости населения;
- развитие сопряженных с лесозаготовительной деятельностью производств: лесного хозяйства, транспортных предприятий;
- расширение налогооблагаемой базы бюджетов всех уровней;
- поддержание существующих и строительство новых лесных дорог;
- осуществление мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на территории участков аренды лесного фонда (предотвращение и/или снижение случаев незаконных видов деятельности, пожаров, вспышек размножения насекомых-вредителей).

Реализация намечаемой деятельности позволит создать дополнительные рабочие места, увеличить налоговые поступления в бюджеты различных уровней, что даст возможность социально-экономического развития муниципального района и роста благосостояния его жителей.

Позитивные социальные воздействия хозяйственной деятельности Организации, а также меры по предотвращению и/или снижению возможных негативных социальных воздействий являются затратными для Организации, но Организация рассматривает их одновременно и как определенные выгоды:

- обеспечение трудовыми ресурсами;
- выполнение требований трудового законодательства и, соответственно, отсутствие штрафов;
- обеспечение благоприятной окружающей среды для местных жителей (среди которых и работники Организации) их здоровья;
- поддержание репутации экологически и социально ответственной компании.

Достаточно сложно оценить однозначно влияние лесозаготовительной деятельности на возможность населения реализовать «право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор

дикорастущих плодов, ягод, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов» (статья 11 Лесного кодекса). Кратковременное влияние вырубок может привести к сокращению пищевых лесных ресурсов и недревесных лесных ресурсов, но в долгосрочной перспективе на вырубках происходит увеличение недревесных лесных ресурсов. На одних стадиях после рубки часть ресурсов исчезает, часть, наоборот, возрастает, на других стадиях – наоборот. Свежие вырубки, как правило, бесплодны. Однако уже через 2-3 года после рубки отмечается увеличение урожайности ягодников, запаса лекарственных растений. Местные жители отмечают, что на вырубках они собирают малину, землянику, бруснику. По окраинам вырубок и молодняков на хорошо прогреваемых и освещаемых участках лесов лучше плодоносит черника. Затем, по мере смыкания крон древостоя, происходит обратный процесс. В период максимальной сомкнутости полога древостоя эти же участки практически бесплодны для грибов и ягод. Для некоторых видов ягод, произрастающих на болотах и их окраинах, рубка прилегающих участков может оказать негативное воздействие. Организация сохраняет окраины болот как ключевые биотопы, а также может сохранить дополнительные участки для сохранения мест сбора недревесных ресурсов, критически важных для местного населения.

С развитием хозяйственной деятельности предприятия предполагается развитие дорожной сети, в связи, с чем для местного населения улучшится доступность территории для охоты, сбора пищевых и прочих недревесных лесных ресурсов. Создание лесной инфраструктуры, связанной с заготовкой древесины, позволит улучшить транспортную доступность территории для осуществления охраны лесов от пожаров, проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных и не связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, своевременного проведения лесовосстановительных мероприятий.

Организация постоянно взаимодействует с местными сообществами, проводя консультации, информируя их о планах хозяйственной деятельности и ежегодных итогах мониторинга для того, чтобы на основе адаптивного менеджмента своевременно выявить возможные негативные последствия хозяйственной деятельности и принять меры для их минимизации, устранения и предотвращения повторения в дальнейшем.

3.3. Описание прилегающих земельных участков и прав третьих лиц

Управляемые лесные участки граничат с участками лесного фонда и лесными участками, переданными в аренду с целью заготовки древесины:

- АО Лесосибирский ЛДК №1»;
- ООО «Богучанхимлес»;
- ООО «Русфорест Ангара»;
- АО «Краслесинвест»;
- ООО «Сибирский лес»;
- ООО «Жаймалес»;

– ООО «КРАСФАН».

Основным видом природопользования на управляемых лесных участках и прилегающих земельных участках является лесопользование.

На момент разработки проектов освоения лесов лесные участки имеют обременения правами третьих лиц (табл. 3.2).

Таблица 3.2 – Перечень арендаторов, которые ведут пользование на управляемых лесных участках, расположение их арендованных лесных участков

Арендатор, пользователь	Вид использования	Расположение
	№ от . .20 г.	

На территории управляемых лесных участков расположены участки охотпользователей, которые имеют законное право на использование охотничьих ресурсов Таблица 3.3

Таблица 3.3 – Перечень охотничьих угодий, расположенных на территории управляемых лесных участков

Охотпользователь	Расположение на территории аренды	Приграничные охотпользователи
	№ от г.	
-	-	-

3.4. Процедуры взаимодействия с местными сообществами и другими заинтересованными сторонами

В Организации составлен список местных сообществ, на которые может оказать воздействие хозяйственная деятельность Организации, а также список заинтересованных сторон.

Разработана процедура взаимодействия с местными сообществами:

- Процедура рассмотрения и разрешения споров по вопросам аренды и пользования лесными участками, жалоб и обеспечения справедливой компенсации в связи с негативными последствиями хозяйственной деятельности Организации.

В процедурах указаны контактные данные Организации, по которым местные жители и другие заинтересованные стороны могут обратиться в Организацию с предложениями, жалобами, вопросами. Также определен порядок и сроки рассмотрения обращений.

Организация регулярно размещает информацию о планах хозяйственных мероприятий на сайте (https://segezha-group.com/about/factory/lesozagotovka_krasnoyarskiy_kray/), более детальная

информация о планируемой хозяйственной деятельности доступна по запросу. С целью принятия оптимальных управленческих решений Организация ведет мониторинг по основным видам своей хозяйственной деятельности. На сайте Организации также размещается информация об итогах ежегодного мониторинга, где отражаются показатели по социальным, экономическим и экологическим аспектам:

- объемы заготовки;
- объемы мероприятий по лесовосстановлению;
- случаи незаконной деятельности;
- соблюдение прав работников;
- наличие и количество спорных ситуаций с местными сообществами;
- соблюдение режима охраняемых участков;
- оказание помощи местным сообществам;
- выявление природных ценностей.

Организацией выполнена оценка воздействия хозяйственной деятельности на природные и социальные ценности. Материалы ОВОС ежегодно учитываются при планировании различных видов хозяйственных мероприятий с целью предотвратить и/или минимизировать их возможное негативное воздействие.

В процессе ведения хозяйственной деятельности Организация взаимодействует с заинтересованными сторонами, участвует в социальных проектах муниципальных образований (оказывает финансовую поддержку на проведение различных мероприятий, занимается поддержанием дорог общего пользования, обеспечивает местное население и учреждения бюджетной сферы дровами, местному населению предоставляются рабочие места. В целях выявления и сохранения территорий, имеющих особое значение для местного населения, Организация проводит консультации с администрациями муниципальных образований, охотпользователями и другими заинтересованными сторонами с целью выявления проблемных вопросов и учета интересов местного населения.

3.5. Информация для обращений, заявлений, комментариев, вопросов

Комментарии, вопросы, предложения относительно Резюме Плана управления или другой публичной информации, размещенной на сайте Организации, а также просьбы о предоставлении дополнительной информации можно отправить по адресу: lldk1_lr@segezha-group.com