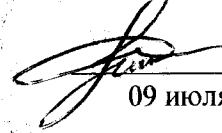


УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Лестехсервис Регион»



Романович Р.В.

09 июля 2024 г.

**Резюме плана лесоуправления
группового объединения
ООО «Лестехсервис Регион»
(для общественности)**

г. Медынь
2024 год

Введение

План управления лесами – это документ, определяющий стратегию по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов и других природных ресурсов определенной территории и детальный план действий на ближайшие годы. План лесопользования регулярно пересматривается. В документе приводится характеристика лесов, находящихся на данной территории, расчет и обоснование объемов ежегодного лесопользования, указывается территориальное размещение мест заготовок древесины по годам, описываются методы заготовок древесины, мероприятия по лесовосстановлению, охране и защите леса, дорожному строительству и т.д. План разрабатывается по материалам последнего лесопользования с учетом других доступных материалов. Основными документами при планировании управления лесами являются лесохозяйственные регламенты (для территории лесничеств) и проекты освоения лесов (для участков аренды). Кроме того, частью плана могут являться и другие руководящие документы предприятия (стратегия, политики, инструкции).

План лесопользования является дополнением действующих Проектов освоения лесов и разрабатывается в соответствии с нормативно-правовыми актами РФ (Лесной кодекс, Федеральный закон №7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды», Правила заготовки древесины и другие) и Калужской области (Лесной план, Лесохозяйственный регламент лесничеств и др.). При подготовке плана используются процедурные руководства, действующие на предприятии.

План лесопользования отвечает сертификационным требованиям системы «Лесной эталон». План управления охватывает управление лесами и социальные аспекты, пропорционально масштабу, интенсивности и риску планируемой хозяйственной деятельности. В нем отражены долгосрочные экологические, социальные и экономические цели управления лесами, а также методы их достижения в отношении следующих основных аспектов:

- природных ценностей на управляемом участке;
- лесной продукции и методах ее заготовки;
- неистощительного объема лесопользования;
- объемах и методах лесовосстановительных мероприятий;
- сохранения высоких природоохранных ценностей (ВПЦ);
- сохранения биологического разнообразия;
- сохранения водных и почвенных ресурсов;
- других аспектов.

1. ОПИСАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

Менеджер группы Общество с ограниченной ответственностью «Лестехсервис Регион» (далее ООО «Лестехсервис Регион») зарегистрировано 08 июня 2010 г. Офис предприятия расположен по адресу 249950, Калужская обл., г. Медынь, ул. Советская, д.26. Предприятием заключен один договор аренды лесного участка:

МУ1 - Договор аренды №79 от 28 ноября 2012 г., расположенный на территории Калужской области, Медынского района, Медынское лесничество.

Тел. +7 (48433)21-2-34. e-mail: lts@mail.ru.

Местонахождение арендуемой территории

Договор аренды №79 от 28 ноября 2012 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
Медынское, Передельское (Передельское)	Кварталы 15-17, 18 (выделы 1, 4-8, 10-26), 19-30, 31 (выделы 1-30, 32-34, 41-43), 32-33, 34 (выделы 32-36, 39-41), 35 (выделы 1-6, 8-14, 16-17, 27, 32, 40, 43-45, 47, 49), 36-38, 39 (выделы 1-7, 12-21, 24-27, 31-34, 36-44), 40 (выделы 4-5, 17, 19), 41 (выделы 1-19, 22-26, 34, 41), 42, 43 (выделы 1-20, 22, 25, 27, 39, 41-42), 44-45, 60 (выделы 9-11, 18-23, 25-36, 41-47), 61 (выделы 1-3, 5-52), 62-63, 69-70, 82-83.	3 685,5
Всего		3 685,5

Члены группы:

1) Общество с ограниченной ответственностью «Дубрава» (ООО «Дубрава») зарегистрировано 2 августа 2012 г. Офис предприятия расположен по адресу 249950, Калужская обл., г. Медынь, ул. Советская, д.26. Предприятием заключен один договор аренды лесного участка:

MU2 - Договор аренды №41 от 22 апреля 2014 г., расположенный на территории Калужской области, Медынского района, Медынское лесничество.

Тел. +7 (48433)21-2-34. e-mail: lts@mail.ru.

Местонахождение арендуемой территории

Договор аренды №41 от 22 апреля 2014 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
Медынское, Кременское (Кременское)	Кварталы 1-21, 24-25, 26 (выделы 1-66, 72-74), 27 (выделы 3-4, 35-36), 48-49, 50 (выделы 1-25, 27-28, 30-31, 39, 46-47), 51 (выделы 1-21, 23-30, 33-37, 40-43, 46-48), 52-53, 54 (выделы 1-41, 43-47, 50-54, 56-60, 63-65), 67 (выделы 13-16).	3 138,40
Медынское, Кременское (СПК «Знамя Труда»)	Кварталы 1 (выделы 1-41), 2 (выделы 2-3, 8, 13-17, 19-20, 27-29), 3 (выделы 1-63, 76-81), 4 (выделы 1-6, 8-9, 25, 29-33), 5 (выделы 1-4, 7-9, 15-16, 23-27, 30-31), 6 (выделы 1-2, 19, 21-42, 50-52, 55), 7 (выделы 1-8, 10-67, 70-76, 89-91), 8 (выделы 1-25, 27-29), 9 (выделы 2-33, 35-36), 10 (выделы 2, 4-38, 40, 42-46, 49-50), 11 (выделы 7-8, 10-23, 31-59, 64, 67-68, 70), 12 (выделы 13, 19-23, 25-40, 43-44, 47, 49, 51-52, 54), 13 (выделы 7, 10, 13. 21-	2134,60

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
	66, 68, 75-76), 14 (выделы 7-8, 10-39), 15 (выделы 1-21, 25), 16 (выделы 1-26), 17 (выделы 1-39, 41-44, 46, 48-50, 52, 63-70), 18 (выделы 1-58, 63-64), 19 (выделы 1-45, 47, 53-66), 20 (выделы 1-30, 34-42), 21 (выделы 1-60, 66-71), 22 (выделы 1-61, 71, 78-84).	
Всего		5273,0

2) Общество с ограниченной ответственностью «Лесстрой» (ООО «Лесстрой») зарегистрировано 2 августа 2012 г. Офис предприятия расположен по адресу 249950, Калужская обл., г. Медынь, ул. Советская, д.26. Предприятием заключен один договор аренды лесного участка:

МУЗ - Договор аренды №40 от 21 апреля 2014 г., расположенный на территории Калужской области, Медынского района, Медынское лесничество.

Тел. +7 (48433)21-2-34. e-mail: lts@mail.ru.

Местонахождение арендуемой территории

Договор аренды №40 от 21 апреля 2014 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
Медынское, Передельское (СПК «Передельский»)	кв. 1, выд. 1-33, 35-48, 55, 58, 79, 84, 86, 89-91, 98, 100	233,00
	кв. 2, выд. 1-25, 27, 35, 40-43	163,5
	кв. 3, выд. 1-9, 11-26, 30, 32, 38, 40, 41, 44-45	157,9
	кв. 4, выд. 1-36, 53, 56-58	115,7
	кв. 5, выд. 1-22, 33, 34, 36-38, 40, 41	113,5
	кв. 6, выд. 1-23	92,0
	кв. 7, выд. 1-30, 32-39, 41, 50-53	196,8
	кв. 8, выд. 1-13, 38, 39	41,1
	кв. 9, выд. 1-59, 86, 102, 103, 110	210,3
	кв. 10, выд. 1-15, 17-28, 39, 40	122,8
	кв. 11, выд. 16-19, 21-69, 75, 76	73,3
	кв. 12, выд. 1-19, 21, 43, 48	28,2
	кв. 13, выд. 17, 20, 22-24, 27, 31, 32, 35-46, 48-56, 58-62, 74,60 66, 98, 99, 106	74,6
	кв. 14, выд. 1-12, 14, 15, 17-68, 82, 83, 86, 87	150,9
Медынское, Передельское (СПК «Никитский»)	кв. 1, выд. 1-41, 45, 54-56, 59	98,6
	кв. 2, выд. 1-45, 56-58	102,0
	кв. 3, выд. 7, 11, 14, 15, 17, 19-22, 24-29, 31-34, 37, 40-49, 53-55, 58-64, 68-71, 74-81, 93, 95, 97, 104-106, 111-115, 124-127	181,6
	кв. 4, выд. 3-57, 61, 63-65, 67-79, 81-85, 87, 92	185,6
	кв. 5, выд. 1-44, 55-57, 59-67, 69	123,7
	кв. 6, выд. 1-33, 35-66, 69, 99-105	160,1
	кв. 7, выд. 1-58, 72, 73, 80, 84-87, 92, 96, 100-103, 105	140,4
	кв. 8, выд. 6, 7, 13-15, 22, 44	9,8

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
	кв. 9, выд. 1-19, 23-28, 31, 32, 35, 37, 39, 69-72	57,8
	кв. 10, выд. 1-37, 48, 53-58	121,6
	кв. 11, выд. 1-17, 21-28, 40, 41, 43	72,4
	кв. 12, выд. 13, 14, 16, 18-33, 40, 41	67,7
	кв. 13, выд. 1-14, 21, 22, 30	65,7
	кв. 14, выд. 1, 9-16, 21-25, 27-39, 41, 51	99,4
	кв. 15, выд. 9-71, 73, 74, 82-86, 88-92	127,3
Всего		3387,3

3) Общество с ограниченной ответственностью «Рослесинвест» (ООО «Рослесинвест») зарегистрировано 2 августа 2012 г. Офис предприятия расположен по адресу 249950, Калужская область, Медынский район, г. Медынь, ул. Карла Маркса, зд. 15Б. Предприятием заключен один договор аренды лесного участка:

MU4 - Договор аренды №80 от 28.11.2012 г., расположенный на территории Калужской области, Дзержинского района, Дзержинское лесничество.

Тел. +7 (48433)21-2-34. e-mail: lts@mail.ru.

Местонахождение арендуемой территории

Договор аренды №80 от 28.11.2012 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
Дзержинское, Озеренское	кв. 26,29,37,74,75,90-92	
Дзержинское, Озеренское (СОО «Мирный»)	кв. 3 (выд.16-42), 12,13,15-18	
Дзержинское, Озеренское (АОЗТ «Кожуховское»)	кв. 2 (выд. 9-68,70,74-81), 3 (выд. 1-12,14-21,24)	
Дзержинское, Озеренское (АОЗТ «Чкаловское»)	кв. 1-3, 5	
Дзержинское, Льва-Толстовское, Озеренское	кв. 40,42-44,	
Дзержинское, Льва-Толстовское, СОО "Правда"	кв.4 (выд. 13-20,25-41,62,73-77),5, 6 (выд.16-17,26-37,39-40,44-57,59,61), 8 (выд. 16-23)	
Дзержинское, Льва-Толстовское, АОЗТ "Кожуховское"	кв. 4, 5 (выд. 1-7, 12-19, 23-34, 44-51, 58, 61-63), 6	
Дзержинское, Льва-Толстовское, АОЗТ "Чкаловское"	кв. 4,6-8	
Всего		3227,8

4) Общество с ограниченной ответственностью «Роспроект» (ООО «Роспроект») зарегистрировано 08 апреля 2010 г. Офис предприятия расположен по адресу 249950, Калужская область, Медынский район, г. Медынь, ул. Карла Маркса, зд. 15Б. Предприятием заключен один договор аренды лесного участка:

MU5 - Договор аренды № 33 от 30.06.2010 г., расположенный на территории Калужской области, Дзержинского района, Дзержинское лесничество.

Тел. +7 (48433)21-2-34. e-mail: lts@mail.ru.

Местонахождение арендуемой территории

Договор аренды №33 от 30.06.2010 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
Дзержинское, Озеренское (Кондровское)	50-54, 60-62, 69,70, 139-145	1866
Всего		1866

5) Общество с ограниченной ответственностью «Центрлес» (ООО «Центрлес») зарегистрировано 13 февраля 2013 г. Офис предприятия расположен по адресу 249950, Калужская область, Медынский район, г. Медынь, ул. Карла Маркса, зд. 15Б. Предприятием заключен один договор аренды лесного участка:

МУ6 - Договор аренды №42 от 22.04.2014 г., расположенный на территории Калужской области, Дзержинского района, Дзержинское лесничество.

Тел. +7 (48433)21-2-34. e-mail: lts@mail.ru.

Местонахождение арендуемой территории

Договор аренды №42 от 22.04.2014 г.

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Общая площадь, га
Дзержинское, Озеренское	кв.27-28, 30-36, 38-39, 52-55, 61-64, 69-71, 80-83, 88-89	
Дзержинское, Остроженское, СТОО «Остроженское»	кв. 4	
Дзержинское, Остроженское, СТОО «Дружба»	кв.1-7, кв.9 (выд.1-37, 52-61), кв.10 (выд.1-10, 19-21, 25-29), кв.11,13-14	
Всего		4723,1

Групповое объединение ООО «Лестехсервис Регион» выполняет все работы с привлечением подрядчиков: заготовка, вывозка, лесохозяйственные работы.

Лесные подрядчики, включенные в область действия сертификата:

- 1) ООО «Лестех-Инвест»
- 2) ООО «Лестех-Финанс»

Все компании являются аффилированными друг с другом.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

Стратегическими (долгосрочными) целями деятельности группового объединения ООО «Лестехсервис Регион» являются:

- Стабильная и прибыльная работа, направленная на получение максимального размера добавленной стоимости.
- Выполнение производственно-финансовых планов по объемам и себестоимости заготовки и вывозки древесины.

- Внедрение прогрессивных технологий и освоение новой технологии лесозаготовок.
 - Проведение «прозрачной» политики лесопользования.
 - Неукоснительное соблюдение российского лесного законодательства.
 - Сохранение и улучшение природоохранных и социальных функций леса.
 - Сохранение и приумножение биоразнообразия лесных экосистем.
 - Обеспечение социальных гарантий и безопасных условий труда работников предприятия.
- тия.
- Проведение политики трудоустройства преимущественно местного населения.
 - Участие в развитии социальной сферы района деятельности предприятия.
 - Учет долговременных интересов местного населения в деятельности предприятия.
 - Ведение лесопользования в соответствии с Принципами и Критериями «Лесного эталона».

Исходя из целей, следуют следующие задачи предприятия:

В рамках Политики ответственного лесопользования предприятие возлагает на себя ответственность управления лесами с учетом соблюдения требований Российского законодательства и приверженности Принципам и Критериям «Лесного эталона», в том числе:

Соблюдать национальное законодательство и международные соглашения

- Вести деятельность в соответствии с действующим национальным законодательством и международными соглашениями.
- Использовать только законные способы заготовки и реализации древесины в соответствии с действующим национальным законодательством и международными соглашениями.

Минимизировать экологические последствия хозяйственной деятельности и изменения состояния окружающей среды

- Сохранять основные характеристики лесного участка в ходе деятельности предприятия.
- Не допускать переруба расчетной лесосеки, обеспечивающей неистощительное лесопользование.
- Внедрять эффективную систему лесовосстановительных мероприятий.
- Повышать эффективность системы охраны и защиты лесов от пожаров, болезней и вредителей, незаконных рубок, незаконных свалок и других несанкционированных видов деятельности.
- Внедрять эффективную систему управления высокими природоохранными ценностями (ВПЦ).
- Сохранять природные и ландшафтные ценности: репрезентативные участки экосистем, места обитания редких и исчезающих видов флоры и фауны, ключевые биотопы, мозаичность лесной среды на вырубках при проведении мероприятий по строительству, ремонту, эксплуатации лесных дорог и лесной инфраструктуры и проведения лесовосстановительных и лесохозяйственных работ.
- Минимизировать эрозию и деградацию почв, нарушение и загрязнение водных объектов, предотвращать оставление отходов в результате хозяйственной деятельности.

Улучшать экономическую жизнеспособность хозяйственной деятельности

- Обеспечивать достаточное финансирование для выполнения плана управления.
- Интенсифицировать процесс лесопользования и переработки древесины.
- Развивать лесную инфраструктуру.
- Своевременно выплачивать все виды налогов, сборов и отчислений, предусмотренных законодательством РФ.
- Оказывать социально-экономическую поддержку местных сообществ.

Повышать социальную ответственность

- Предоставлять приоритетное право при приеме на работу местному населению, не допуская дискриминации в области трудовых отношений по национальному, половому и другим признакам. Соблюдать трудовые права и гендерное равенство работников.
- Проводить профессиональную подготовку и переподготовку кадрового состава предприятия.
- Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности.
- Обеспечивать работников спецодеждой и средствами индивидуальной защиты.
- Выплачивать заработную плату работникам предприятия с учетом требований действующего законодательства. Оплачивать услуги подрядных организаций.
- Соблюдать законные и обычные права коренных народов и местных сообществ.
- Не препятствовать использованию леса для нужд местного населения: традиционных лесных промыслов и побочного пользования, туризма, отдыха, охоты, рыбной ловли. Выявлять, предотвращать и разрешать споры с затронутыми и заинтересованными сторонами.
- Выявлять и сохранять участки леса и места, имеющие культурное, историческое, религиозное, экологическое и хозяйственное значение для местного населения.

Для достижения поставленных целей определены целевые показатели, а также отслеживаемые свидетельства улучшения деятельности Организации (Таблица 2.1).

Таблица 2

Целевые показатели для оценки прогресса достижения целей управления группового объединения ООО «Лестехсервис Регион»

Соблюдение национального законодательства и международных соглашений			
Цели лесопользования	Целевые показатели	Периодичность мониторинга	Свидетельства улучшения деятельности
Вести деятельность в соответствии с действующим национальным законодательством и международными соглашениями	Число и виды нарушений законодательства РФ и требований международных соглашений, зафиксированных контролирующими органами, а также по результатам внутреннего мониторинга	Ежегодно	Снижение числа зафиксированных случаев и объемов лесонарушений
Использовать только	Число и виды наруше-	Ежегодно	Снижение числа

законные способы заготовки и реализации древесины в соответствии с действующим национальным законодательством и международными соглашениями	ний законодательства РФ и требований международных соглашений, зафиксированных контролирующими органами, а также по результатам внутреннего мониторинга		зафиксированных случаев и объемов лесонарушений
Оценка экологических последствий хозяйственной деятельности и изменения состояния окружающей среды			
Сохранять основные характеристики лесного участка в ходе деятельности предприятия	Площадь (га) лесных земель с разделением по группам возраста и преобладающим породам	1 раз в 10 лет (на начало и окончание действия Проекта освоения лесов)	Площадь лесных земель с разделением по группам возраста и преобладающим породам, к окончанию действия Проекта, остается неизменной (или улучшается структура лесного фонда)
Не допускать переруба расчетной лесосеки, обеспечивающей неистощительное лесопользование	Расчётный объем неистощительности лесопользования и фактический объем заготовки древесины в разрезе хозяйственных секций, м ³	Ежегодно	Заготовка древесины в объеме, не превышающем расчётный объем неистощительности лесопользования по всем видам рубок
Внедрять эффективную систему лесовосстановительных мероприятий	Площадь (га), где для лесовосстановления использованы целевые породы - экологически адаптированные виды (на основании актов приемки лесовосстановительных мероприятий)	Ежегодно	Использование для восстановления только целевых древесных пород
Повышать эффективность системы охраны и защиты лесов от пожаров, болезней и вредителей, незаконных рубок, незаконных свалок и других несанкционированных видов деятельности	Площадь (га) участков, охваченных пожарами, болезнями и вредителями (на основании актов обследования), число случаев и объем (м ³) незаконных рубок и других несанкционированных видов деятельности. Площадь участков (га), на которых использовались пестициды (в случае их применения)	Ежегодно	Снижение площади участков, охваченных пожарами, болезнями и вредителями. Уменьшение числа случаев и объема незаконных рубок, незаконных свалок и других несанкционированных видов деятельности.
Внедрять эффективную систему управления высокими природоохранными ценностями	Площадь (га, %) выделенных и сохранившихся участков ВПЦ	Ежегодно	Площадь участков ВПЦ составляет (вместе с другими ценными объектами, при их

(ВПС)			наличии) не менее 10 % от площади управляемого участка
Сохранять природные и ландшафтные ценности: репрезентативные участки экосистем, места обитания редких и исчезающих видов флоры и фауны, ключевые биотопы, мозаичность лесной среды на вырубках при проведении мероприятий по строительству, ремонту, эксплуатации лесных дорог и лесной инфраструктуры и проведения лесовосстановительных и лесохозяйственных работ	Площадь (га) участков в местах обитания редких и исчезающих видов флоры и фауны. Площадь (га) выделенных и сохранившихся после рубки ключевых биотопов. Доля (%) оставляемых полос и куртин древо-стоя на вырубках	Ежегодно	Площадь репрезентативных участков экосистем, мест обитания редких и исчезающих видов флоры и фауны остается постоянной или увеличивается. Площадь выделенных ключевых биотопов равна площади биотопов, сохранившихся после рубки. При сплошных рубках (а также после последнего приема постепенных рубок) площадью более 15 га на лесосеке сохраняется мозаичный лесной ландшафт в виде ветроустойчивых полос и куртин леса. Диаметр (ширина) оставляемых полос и куртин превышает среднюю высоту оставляемого древо-стоя не менее чем в полтора раза. Доля оставляемых полос и куртин составляет не менее 10% от площади лесосеки.
Минимизировать эрозию и деградацию почв, нарушение и загрязнение водных объектов, предотвращать оставление отходов в результате хозяйственной деятельности	Число нарушений, зафиксированных контролирующими органами, а также по результатам внутреннего мониторинга	Ежегодно	Снижение случаев повреждения и загрязнения почвы, водных источников
Оценка экономической жизнеспособности хозяйственной деятельности			
Обеспечивать достаточное финансирование для выполнения плана управления	Сбалансированный бюджет для покрытия расходов и инвестиций	Ежегодно	Размер финансирования обоснован и достаточен для поддержания долгосрочной экономической жизнеспособности
Интенсифицировать процесс лесопользования и переработки дре-	Объем использования отходов производства, получаемых в ходе пе-	Ежегодно	Отходы производства используются в полном объеме

весины	реработки древесины		
Развивать лесную инфраструктуру	Протяженность (км) построенных и реконструированных лесных дорог	Ежегодно	Протяженность построенных и реконструированных лесных дорог должна быть не менее предусмотренной в Проекте освоения лесов
Своевременно выплачивать все виды налогов, сборов и отчислений, предусмотренных законодательством РФ	Сведения об уплаченных налогах и арендной плате	Ежегодно	Отсутствие задолженности по налогам и арендной плате
Оказывать социально-экономическую поддержку местных сообществ	Сведения о социально-экономической помощи для поддержания инфраструктуры местных сообществ	Ежегодно	Объемы социально-экономической помощи местным сообществам адекватны запросам с учетом воздействия компании
Оценка социальных последствий хозяйственной деятельности			
Предоставлять приоритетное право при приеме на работу местному населению, не допуская дискриминации в области трудовых отношений по национальному, половому и другим признакам. Соблюдать трудовые права и гендерное равенство работников	Количество работников, принятых на работу из числа местного населения. Число жалоб со стороны работников на предмет их дискриминации в области трудовых отношений по национальному, половому и другим признакам, а также жалоб, связанных с потерей или повреждением имущества работников, профессиональными заболеваниями или производственными травмами	Ежегодно	Число работников, принятых на работу из числа местного населения, составляет не менее 80 %. Уменьшение числа жалоб со стороны работников на предмет их дискриминации по национальному, половому и другим признакам
Проводить профессиональную подготовку и переподготовку кадрового состава предприятия	Количество работников, прошедших профессиональную подготовку (переподготовку)	Ежегодно	Число работников, прошедших профессиональную подготовку (переподготовку), составляет не менее 1% от общего количества работников предприятия
Соблюдать правила охраны труда и техники безопасности	Число несчастных случаев, связанных с производством	Ежегодно	Снижение числа несчастных случаев, связанных с производством
Обеспечивать работников спецодеждой и средствами индивиду-	Численность работников, обеспеченных спецодеждой и сред-	Ежегодно	Обеспечение всех работников предприятия спецодеждой и сред-

альной защиты	ствами индивидуальной защиты		ствами индивидуальной защиты в соответствии с действующими нормативами
Выплачивать заработную плату работникам предприятия с учетом требований действующего законодательства. Оплачивать услуги подрядных организаций	Уровень заработной платы работников предприятия Отсутствие задолженности по оплате услуг подрядчиков	Ежегодно	Уровень заработной платы составляет не менее прожиточного минимума, установленного государственными органами Отсутствует просроченная задолженность по оплате услуг подрядных организаций (если применимо)
Соблюдать законные и обычные права коренных народов и местных сообществ	Места проживания коренных народов и местных сообществ определены и учтены в плане управления	Ежегодно	Информация, включая картографию, о местах проживания коренных народов и местных сообществ с указанием их законных и обычных прав. Отсутствие свидетельств нарушения прав коренных народов и местных сообществ
Не препятствовать использованию леса для нужд местного населения: традиционных лесных промыслов и побочного пользования, туризма, отдыха, охоты, рыбной ловли. Выявлять, предотвращать и разрешать споры с затронутыми и заинтересованными сторонами	Число жалоб со стороны местного населения на предмет ограничений использования лесных участков для их нужд	Ежегодно	Уменьшение числа жалоб со стороны местного населения на предмет ограничений использования лесных участков для их нужд. Учет споров и их расследования
Выявлять и сохранять участки леса и места, имеющие культурное, историческое, религиозное, экологическое и хозяйственное значение для местного населения	Площадь (га, %) выделенных и сохранившихся в естественном состоянии участков, имеющих важное значение для местного населения	Ежегодно	Площадь сохранившихся участков остается неизменной или увеличивается

3. ОПИСАНИЕ ПРИРОДНЫХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ РАЙОНА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

3.1. Характеристика географических, климатических, геологических, гидрографических и почвенных условий

Медынский район:

Медынский район — административно-территориальная единица Калужской области России. Административный центр района — город Медынь.

Медынский район расположен на севере Калужской области, на реке Медынка (бассейн реки Оки).

Через Медынь проходит федеральная автодорога «Москва—Рославль» (А101), две автомобильные дороги регионального значения: «Медынь-Верея» (с выходом на Минское шоссе) и «Калуга – Медынь» (с выходом на Киевское шоссе).

Район граничит с Боровским, Малоярославецким, Дзержинским, Износковским районами Калужской области, на севере — с Московской областью. Расстояние от Медыни до регионального центра г. Калуга - 62 км.

В состав района входят городское поселение «Город Медынь» и 11 сельских поселений: «Село Адуево», «Деревня Глухово», «Деревня Гусево», «Деревня Михальчуково», «Село Кременское», «Деревня Варваровка», «Село Никитское», «Село Передел», «Деревня Брюхово», «Деревня Романово», «Деревня Михеево». Всего в районе 133 населённых пункта. Площадь района 1148,41 кв.км.

На 1 июля 2024 численность населения (постоянных жителей) Медынского района составляет 13 020 человек, в том числе детей в возрасте до 6 лет - 1 297 человек, подростков (школьников) в возрасте от 7 до 17 лет - 1 541 человек, молодежи от 18 до 29 лет - 1 558 человек, взрослых в возрасте от 30 до 60 лет - 5 603 человека, пожилых людей от 60 лет - 2 838 человек, а долгожителей Медынского района старше 80 лет - 182 человека.

Дзержинский район

Дзержинский район расположен в центре Калужской области. В состав района входят 4 городских и 14 сельских поселений, административный центр – г. Кондрово.

Площадь Дзержинского района составляет 133 589 га, 74512 га или 55 % - занимают земли сельскохозяйственного назначения; из них сельскохозяйственные угодья занимают 51256 га (68 %), леса и кустарники – 27534 га (36 %), земли под застройкой и дорогами – 1244 га (1,7 %), прочие земли – 1,2%. Лесистость Дзержинского района – 42,8 %.

Природно-климатические условия

Климат континентальный с резко выраженными сезонами года. Характеризуется теплым летом, умеренно холодной с устойчивым снежным покровом зимой и хорошо выраженными, но менее длительными переходными периодами – весной и осенью. Наименьшая продолжительность теплого периода с положительной среднесуточной температурой – 200 дней, наибольшая – 250 дней.

Температура воздуха в среднем за год положительная и составляет 4,7°С. В годовом ходе с ноября по март отмечается отрицательная средняя месячная температура, с апреля по октябрь - положительная. Самый холодный месяц года - январь, с температурой воздуха -8,5° — -9,7°.

Минимальная зарегистрированная температура воздуха составляет - 46 С, а максимальная +38 С. Многолетняя амплитуда температур воздуха составляет 84 С, что говорит о континентальности климата. В течение холодного периода (с ноября по март) часты оттепели. Их не бывает только в отдельные суровые зимы. В то же время в некоторые теплые зимы оттепели

следуют одна за другой, перемежаясь с непродолжительными и несущественными похолоданиями.

Июль - самый теплый месяц года. Средняя температура воздуха в это время колеблется около $+19^{\circ}\text{C}$. В отдельные годы в жаркие дни максимальная температура воздуха достигала $+38^{\circ}\text{C}$.

Весной и осенью характерны заморозки. Весной заморозки заканчиваются, по средним многолетним данным, 8-14 мая, первые осенние заморозки отмечаются 21-28 сентября. Продолжительность безморозного периода колеблется в пределах от 99 до 183 суток, в среднем - 149 суток.

В зависимости от характера зим, их снежности и температурного режима изменяется глубина промерзания почвы, которая колеблется в отдельные зимы от 25 до 100 см, в среднем составляя 64 см. Многолетняя средняя продолжительность промерзания почвы составляет 150-180 дней.

Осадки. По количеству выпадающих осадков территория относится к зоне достаточного увлажнения. За год в среднем за многолетний период выпадает 654 мм осадков; в том числе за теплый период года 441 мм, за холодный период года 213 мм. Суточный максимум 89 мм.

Осадки, выпадающие в твердом виде с ноября по март, образуют снежный покров. Образование устойчивого снежного покрова обычно начинается 28 ноября - 7 декабря. Максимальная высота снежного покрова отмечается в конце февраля и изменяется по территории от 19 до 33 см, в отдельные многоснежные годы она может достигать 50-70 см, а в малоснежные зимы - не превышать 5 см. Число дней со снежным покровом - 130-145.

Средняя дата образования устойчивого снежного покрова - 29 ноября, а разрушения - 6 апреля. Среднее число дней со снежным покровом равно 139. Высота снежного покрова в среднем составляет 47 см.

Число дней с относительной влажностью воздуха 80% и более за год составляет 125-133.

Ветер. Ветровой режим характеризуется преобладанием в течение года потоков западного и юго-западного направления. В зимний период преобладают ветры южного и юго-западного направлений, в летний - северные, северо-восточные и северо-западные.

Средняя годовая скорость ветра на территории составляет 3,6 м/с. Самые ветреные месяца со средней скоростью ветра более 4,0 м/с - это период с ноября по март включительно. Наименьшие скорости ветра отмечаются в августе. Максимальные скорости ветра в зимний период фиксируются при ветрах южных и юго-западных направлений (4,9-5 м/сек), в летний период - при ветрах северо-западного и западного направления (3,3-3,8 м/сек).

Ветровой режим оказывает существенное влияние на перенос и рассеивание загрязняющих веществ. Особенно это относится к ветрам со скоростью 0-1 м/сек. На рассматриваемой территории повторяемость ветров этой градации в среднем за год составляет 20-30%. Увеличение повторяемости слабых ветров и штилей отмечается в летние месяцы, достигая максимума в августе.

Растительность и флора

В подзоне хвойно-широколиственных лесов преобладают различные типы ельников: ельники-зеленомошники, ельники-долгомошники, ельники неморальные, ельники лишайниковые, ельники болотно-травяные. Древесный ярус в этих лесах представлен елью европейской с примесью березы, сосны, осины, дуба черешчатого, липы. Здесь растут брусника, черника, орешники, жимолость, крушина; в травяном покрове лидируют сныть, зеленчук, лютик кашубский, копытень, осока волосистая и различные злаки; из папоротников - щитовник Картузиуса и чедыжник женский; моховой покров развит слабо.

Коренные леса в подзоне широколиственных лесов занимают небольшую площадь в междуречьях Вытебети, Жиздры и Оки. Здесь растет основном дуб черешчатый, липа сердцевидная, ясень обыкновенный, вязы. Эти леса имеют до 7-8 ярусов. Обычно примесь березы и осины во втором ярусе; клена равнинного, яблони дикой, рябины обыкновенной в третьем ярусе. Развита ярус кустарников, состоящий из лещины обыкновенной, жимолости, бересклетов и др. В травяном покрове - лук медвежий (черемша) и другие многолетние растения - сныть, осока волосистая, зеленчук желтый, пролесник многолетний, хохлатки, бор развесистый и др.

Внезональная растительность на территории представлена сосновыми и мелколиственными лесами, болотами и лугами. Сосновые леса образуются на песчаных наносах древних аллювиальных равнин, на песчаных террасах речных долин, заболоченных торфянистых почвах.

Древесный ярус в мелколиственных и производных смешанных лесах образован березой повислой, березой пушистой, осиной, ивой козьей, елью, сосной и дубом. Эти типы лесов имеют обычно небольшой возраст и в дальнейшем заменяются другими типами леса.

Пойменные луга характеризуются достаточным увлажнением и богатыми почвами. Здесь доминируют крупные мезофитные злаки: лисохвост луговой, овсяница луговая, пырей ползучий, ежа сборная и др.; зонтичные: дягиль, борщевик сибирский, жабрица порезниковая и др.; виды рода герань, щавель густой (конский), на более влажных местах таволга вязолистная, горец змеиный, виды рода манжетка и др.

Болота на территории области распространены неравномерно. Наиболее заболочены северо-западные и западные районы (бассейн р. Угры), а также Брянско-Жиздринское полесье. Верховые болота увлажняются только атмосферными осадками и располагаются на водоразделах. Главную роль здесь играют сфагновые мхи, второстепенную – кустарнички (клюква, багульник, подбел), немногие виды травянистых растений (пушица влагалищная, осока волосистоплодная, роснянки и др.), иногда присутствуют чахлые деревья сосны и березы. Наиболее крупные верховые болота находятся в северо-западной половине области. В увлажнении низинных болот главную роль играют грунтовые и паводковые воды, и воды, стекающие с возвышенных форм рельефа. Эти болота расположены в низких местах: поймах рек, оврагах, балках. Древесно-кустарниковая растительность здесь представлена ольхой черной и серой, различными видами ив; травянистая растительность – кочками осок, тростником, папоротниками.

Животный мир и фауна

Среди водных обитателей отмечено 2 вида миног, 38 видов костных рыб. В бассейне Оки живет ручьевая минога, а в Десне и ее притоках - украинская, занесенная в Красную книгу России. Широко распространены лещ, щука, плотва, окунь. В Болве отмечали днепровского усача (мирона) и донского ерша (носаря). В стоячих водоемах распространены Золотой и серебряный караси, линь и многие другие виды. В прудовых хозяйствах выращивают карпа, толстолобика, белого амура, пелядь. Лещ – наиболее ценный промысловый вид, вылавливаемый в водоемах области. Значительно сократились запасы таких видов как сом, сазан, судак, жерех. Из редких видов, занесенных в Красную книгу России, и теперь можно встретить стерлядь, русскую быстрянку, бычка-подкаменщика.

На территории зарегистрированы 264 вида птиц. Из них 29 нерегулярно залетали, 177 отмечены на гнездовье, 58 - только на пролете. Из птиц наиболее распространены тетерев, рябчик, глухарь, дятел, перепел, бекас.

Зафиксировано пребывание 68 видов млекопитающих. Здесь обитают как типично лесные звери - бурый медведь, рысь, лось, волк, лисица, кабан, заяц-беляк, хорек, норка, белка, так и представители, характерные для степей, в частности, ранее водились хомяки, большой тушкан-

чик, крапчатый суслик, обыкновенный сурок. Некоторые виды живут преимущественно по соседству с человеком - это серая крыса, домовая мышь.

В последние десятилетия работники охотхозяйств расселяли зверей, ранее обитавших на территории края, но исчезнувших или имевших низкую численность. Из других областей были завезены и выпущены русская выхухоль, бобр, кабан, косуля. Они хорошо прижились и значительно увеличили поголовье. За послевоенный период акклиматизированы животные, ранее здесь не обитавшие: енотовидная собака, ондатра, пятнистый и благородный олени, которые в короткие сроки достигли промысловой численности.

В Красную книгу Калужской области занесено 132 вида позвоночных животных, в том числе 36 из соответствующего перечня объектов Российской Федерации. Среди них многи представлены 2 наименованиями, рыбы - 14, земноводные - 1, пресмыкающиеся - 3, птицы - 86 и млекопитающие - 26. Сюда входят 12 полностью исчезнувших видов.

Ландшафт

Территория расположена на стыке Среднерусской возвышенности и Протвинской низины. Большая часть находится в северо-западной оконечности эрозионной равнины дочетвертичного времени с высоким залеганием коренных пород среднего отдела каменноугольной системы. Придолинный участок города расположен в пределах древней палеодолины р. Оки. Абсолютные отметки рельефа изменяются от 124,2 м, урез вод р. Лужа, до 205 м на востоке площади водораздела. Абсолютный перепад высот в рельефе составил 70,8 м. Относительные перепады высот в пределах овражно-балочной сети составляют 5-10 метров в верховьях эрозионных врезов и до 20-30 м в их устьевых частях. В пределах территории выделено четыре сложных геологических ландшафта.

Первый тип. Пологоволокнистая среднерасчлененная эрозионная равнина. Четвертичные отложения представлены сверху вниз следующими породами: покровными и моренными суглинками, в подошве залегают гравелистые пески, общая мощность отложений 8-15 м. Коренные породы представлены известняками каширского и песчано-глинистыми отложениями верейского горизонтов среднего карбона. Глубина залегания грунтовых вод свыше 3,0 м. Почвы дерново средне-сильноподзолистые на суглинистой основе.

Второй тип. Придолинные пологонаклонные аллювиально-водноледниковые среднерасчлененные склоны. Четвертичные отложения представляют собой переслаивание супесей, разнообразных песков и суглинков, общая мощность образований достигнет 20-30 м. Коренные породы представлены известняками протвинского и глинами стешневского горизонта нижнего карбона. Глубина залегания грунтовых вод свыше 5,0 м. Почвы дерново-среднеподзолистые смытые.

Третий тип. Плоская аллювиальная равнина – первая, вторая надпойменные террасы р. Лужа. Геологический разрез аналогичен второму типу. Глубина залегания грунтовых вод свыше 5,0 м. Почвы дерново-подзолистые луговые на супесчаной основе.

Четвертый тип. Плоская аллювиальная равнина с низовыми болотами. Четвертичные отложения представлены в верхней части аллювиальными отложениями в виде песчано-галечных образований, низы погребенной палеодолины заполнены ледниковыми и водноледниковыми породами, общей мощностью до 40 м. Коренные породы сложены карбонатно-терригенной толщей окского надгоризонта нижнего карбона. Глубина залегания грунтовых вод 0,5-2,0 м. Зона весеннего затопления. Почвы дерновые луговые, болотные торфяные.

3.2. Характеристика земель арендуемого лесного фонда

В соответствии с проектами освоения лесов.

По лесорастительному районированию сертифицируемая территория относится к зоне хвойно-широколиственных лесов и входит в состав района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации (Об утверждении Перечня лесорастительных зон..., 2011). Лесорастительное районирование отражает природно-климатические условия местности и опирается на геоботаническое районирование. Растительность типична для зоны хвойно-широколиственных лесов. Большая часть территории покрыта лесными массивами. На открытых участках имеются болотные и луговые сообщества. Основные лесообразующие породы: сосна обыкновенная (*Pinus silvestris*), ель европейская (*Picea abies*), береза повислая (*Betula pendula*), осина (*Populus tremula*),

3.3. Право на лесопользование

Групповым объединением ООО «Лестехсервис Регион» были заключены договоры аренды на лесные участки с Министерством природных ресурсов Калужской области.

3.4. Краткое описание прилегающих земельных участков и особенности природопользования на них

Лесные участки, находящиеся в аренде организаций, являются неоднородными и находятся в окружении земель лесного фонда в границах Медынского и Дзержинского лесничеств сильно расчленены землями поселений и землями сельскохозяйственного назначения.

Групповое объединение граничит с землями арендаторов лесного фонда:

- 1) ООО «Техноплюс»
- 2) ИП Смирнов М.Г.
- 3) ООО КМДК "СОЮЗ-ЦЕНТР"
- 4) ИП Сахно В.А.

Также, согласно проектам освоения лесов, на части управляемых участков выявлены обременения:

MU1

По данным государственного лесного реестра лесной участок обременен правами аренды и (или) постоянного (бессрочного) пользования в пользу третьих лиц в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ:

- ООО «Охотничье хозяйство Озерное», договор No 13 от 24.01.2008г. (осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства);

MU2

По данным государственного лесного реестра лесной участок обременен правами аренды и (или) постоянного (бессрочного) пользования в пользу третьих лиц в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ:

- ООО «Охотничье хозяйство Озерное», договор No 13 от 24.01.2008г. (осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства);

- ООО «Медынский парк», договор No 153 от 15.12.2014г. (осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства);

- ФЛ Донец Татьяна Александровна, договор No 11 от 28.04.2015г. (строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов).

Особенностью сертифицируемых лесных участков является их взаимное расположение с землями сельхозназначения: арендованные кварталы располагаются не компактными участками, а разрозненно, и окружены землями сельхозназначения

Границы хозяйственных субъектов, использующих территорию управляемых лесных участков и территорию, граничащую с ними, нанесены на карты Организации.

3.5. Животный и растительный мир

3.5.1. Животный мир

Среди водных обитателей отмечено 2 вида миног, 38 видов костных рыб. В бассейне Оки живет ручьевая минога, а в Десне и ее притоках - украинская, занесенная в Красную книгу России. Широко распространены лещ, щука, плотва, окунь. В Болве отмечали днепровского усача (мирона) и донского ерша (носаря). В стоячих водоемах распространены Золотой и серебрянный караси, линь и многие другие виды. В прудовых хозяйствах выращивают карпа, толстолобика, белого амура, пелядь. Лещ – наиболее ценный промысловый вид, вылавливаемый в водоемах области. Значительно сократились запасы таких видов как сом, сазан, судак, жерех. Из редких видов, занесенных в Красную книгу России, и теперь можно встретить стерлядь, русскую быстрянку, бычка-подкаменщика.

На территории зарегистрированы 264 видов птиц. Из них 29 нерегулярно залетали, 177 отмечены на гнездовье, 58 - только на пролете. Из птиц наиболее распространены тетерев, рябчик, глухарь, дятел, перепел, бекас.

Зафиксировано пребывание 68 видов млекопитающих. Здесь обитают как типично лесные звери - бурый медведь, рысь, лось, волк, лисица, кабан, заяц-беляк, хорек, норка, белка, так и представители, характерные для степей, в частности, ранее водились хомяки, большой тушканчик, крапчатый суслик, обыкновенный сурок. Некоторые виды живут преимущественно по соседству с человеком - это серая крыса, домовая мышь.

В последние десятилетия работники охотхозяйств расселяли зверей, ранее обитавших на территории края, но исчезнувших или имевших низкую численность. Из других областей были завезены и выпущены русская выхухоль, бобр, кабан, косуля. Они хорошо прижились и значительно увеличили поголовье. За послевоенный период акклиматизированы животные, ранее здесь не обитавшие: енотовидная собака, ондатра, пятнистый и благородный олени, которые в короткие сроки достигли промысловой численности.

В Красную книгу Калужской области занесено 132 вида позвоночных животных, в том числе 36 из соответствующего перечня объектов Российской Федерации. Среди них миноги представлены 2 наименованиями, рыбы - 14, земноводные - 1, пресмыкающиеся - 3, птицы - 86 и млекопитающие - 26. Сюда входят 12 полностью исчезнувших видов.

Перечень видов животных, отнесённых к объектам охоты, на арендованной территории:

1 Лось: Облесенные окраины болот, берега водоемов, долины лесных ручьев, лиственные молодняки до стадии жердняка, ивняки.

2 Кабан: Облесенные окраины болот, берега водоемов, долины лесных ручьев, опушки леса в поймах рек.

3 Бурый медведь: Облесенные окраины болот, склоны логов и долин ручьев, лиственные молодняки.

4 Боровая дичь (глухари, тетерева, рябчики (курообразные) и вальдшнепы (ржанкообразные)): Болота, берёзовые и сосновые леса, долины лесных ручьев (вальдшнеп).

5 Болотно-луговая (бекасы, гаршнепы, турухтаны, чибисы, тулеса, улиты, мородунки, веретенники, кроншнепы (ржанкообразные), коростели, пастушки, обыкновенные погоныш (пастушковые) и водоплавающая дичь (гуси, казарки, утки (утиные) и лысухи (пастушковые)): Луга в долинах рек, болота, берега озер и рек.

6 Степная и полевая дичь (перепела, голуби и горлицы) погоныш обыкновенный, кростель, чибис, тулес, хрустан, камнешарка, турухтан, улит большой, мородунка, веретенник (большой, малый), кроншнеп (средний): Открытые места обитания.

7 Бурундук, белка: Сильно захламливаемые участки смешанных хвойных лесов.

8 Крот обыкновенный: Лесные поляны, опушки лиственных лесов, луговины.

9 Лисица: Открытые участки с отдельными перелесками, холмами и оврагами.

10 Ондатра, выдра, водяная полевка: Берега водоёмов.

11 Бобр (европейский, канадский) и енотовидная собака: Берега водоёмов, долины лесных ручьев.

12 Норка (американская), белка обыкновенная, летяга, рысь, россомаха, куница лесная, горностаи, хорь лесной, ласка: Берега водоёмов, долины лесных ручьев, облесенные окраины болот, опушки леса.

13 Барсук: Облесенные сухие склоны логов, оврагов, долин ручьев.

14 Заяц-беляк: Берега водоёмов, долины лесных ручьев, лиственные молодняки, ивняки.

15 Волк: Разнообразные места обитания. Логова устраивают в хорошо защищённых местах

16 Косуля: Обычный вид. Населяет леса и лесополевой ландшафт.

17 Благородный олень: Немногочисленный, местами обычный, спорадически распространённый вид, населяет преимущественно северные районы Калужской области.

18 Пятнистый олень: Обычный, местами многочисленный, образующий скопления, спорадически распространённый вид, населяет преимущественно северные районы Калужской области.

19 Лань: Спорадически распространённый вид, образующий скопления, населяет охотхозяйства «Озёрное» и сопредельных охотхозяйств в Медынском районе Калужской области.

3.5.2. Растительный мир

В подзоне хвойно-широколиственных лесов преобладают различные типы ельников: ельники-зеленомошники, ельники-долгомошники, ельники неморальные, ельники лишайниковые, ельники болотно-травяные. Древесный ярус в этих лесах представлен елью европейской с примесью березы, сосны, осины, дуба черешчатого, липы. Здесь растут брусника, черника, орешники, жимолость, крушина; в травяном покрове лидируют сныть, зеленчук, лютик кашубский, копытень, осока волосистая и различные злаки; из папоротников - щитовник Картузиуса и кочедыжник женский; моховой покров развит слабо.

Коренные леса в подзоне широколиственных лесов занимают небольшую площадь в междуречьях Вытебети, Жиздры и Оки. Здесь растет основным дуб черешчатый, липа сердцевидная, ясень обыкновенный, вязы. Эти леса имеют до 7-8 ярусов. Обычно примесь березы и осины во втором ярусе; клена равнинного, яблони дикой, рябины обыкновенной в третьем ярусе. Развита ярус кустарников, состоящий из лещины обыкновенной, жимолости, бересклетов и

др. В травяном покрове - лук медвежий (черемша) и другие многолетние растения - сныть, осока волосистая, зеленчук желтый, пролесник многолетний, хохлатки, бор развесистый и др.

Внезональная растительность на территории представлена сосновыми и мелколиственными лесами, болотами и лугами. Сосновые леса образуются на песчаных наносах древних аллювиальных равнин, на песчаных террасах речных долин, заболоченных торфянистых почвах.

Древесный ярус в мелколиственных и производных смешанных лесах образован березой повислой, березой пушистой, осиной, ивой козьей, елью, сосной и дубом. Эти типы лесов имеют обычно небольшой возраст и в дальнейшем заменяются другими типами леса.

Пойменные луга характеризуются достаточным увлажнением и богатыми почвами. Здесь доминируют крупные мезофитные злаки: лисохвост луговой, овсяница луговая, пырей ползучий, ежа сборная и др.; зонтичные: дягиль, борщевик сибирский, жабрица порезниковая и др.; виды рода герань, щавель густой (конский), на более влажных местах таволга вязолистная, горец змеинный, виды рода манжетка и др.

Болота на территории области распространены неравномерно. Наиболее заболочены северо-западные и западные районы (бассейн р. Угры), а также Брянско-Жиздринское полесье. Верховые болота увлажняются только атмосферными осадками и располагаются на водоразделах. Главную роль здесь играют сфагновые мхи, второстепенную – кустарнички (клюква, багульник, подбел), немногие виды травянистых растений (пушица влагалищная, осока волосистоплодная, росянки и др.), иногда присутствуют чахлые деревья сосны и берез. Наиболее крупные верховые болота находятся в северо-западной половине области. В увлажнении низинных болот главную роль играют грунтовые и паводковые воды, и воды, стекающие с возвышенных форм рельефа. Эти болота расположены в низких местах: поймах рек, оврагах, балках. Древесно-кустарниковая растительность здесь представлена ольхой черной и серой, различными видами ив; травянистая растительность – кочками осок, тростником, папоротниками.

3.5.3. Экологические ограничения

При лесозаготовительных работах воздействие на животный мир будет 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;
- запрет сбора дикоросов, ведения охоты;
- применение природоохранных технологий.

3.6. Характеристика социально-экономических условий

Медынский район:

На 1 июля 2024 численность населения (постоянных жителей) Медынского района составляет 13 020 человек, в том числе детей в возрасте до 6 лет - 1 297 человек, подростков (школьников) в возрасте от 7 до 17 лет - 1 541 человек, молодежи от 18 до 29 лет - 1 558 человек, взрослых в возрасте от 30 до 60 лет - 5 603 человека, пожилых людей от 60 лет - 2 838 человек, а долгожителей Медынского района старше 80 лет - 182 человека.

Среднемесячная заработная плата одного работника по полному кругу предприятий и организаций ожидается в сумме 37728 рублей.

Промышленное производство

На территории района действует 14 промышленных предприятий, а также подразделение областной организации, оказывающей услуги промышленного характера. К категории крупных и средних относятся 3. Объем производства в действующих ценах составляет 6102,3 млн. рублей. Значительное влияние на рост объемов производства оказывает самое крупное предприятие отрасли - АО «МосМедыньагропром». В районной структуре промышленного производства его удельный вес составляет 79 %. Выпуск продукции в АО «МосМедыньагропром» ожидается в объеме 5130,7 млн. рублей По прогнозу в 2024 году выпуск молочной продукции в АО «МосМедыньагропром» составит 6465,1 млн. рублей, в 2025 году – 6865,9 млн. рублей. Выпуск промышленной продукции осуществляют также 10 малых предприятий. Доля малых предприятий в общем объеме отгруженной продукции составляет 20,5 %. Наиболее значимые малые предприятия отрасли: ООО «Медынский завод пластиковой упаковки» (производство упаковки, объем производства 280 млн. рублей), ООО «Вакуум» (производство электрической аппаратуры, объем производства 249 млн. рублей), ООО «НПО Вакуум» (производство электрической аппаратуры, объем производства 126 млн. рублей)

Сельское хозяйство

В районе функционировали 8 сельскохозяйственных организаций, 8 крестьянских (фермерских) хозяйства, 1624 граждан ведут личное подсобное хозяйство. Общая площадь сельскохозяйственных, используемых для сельхозпроизводства, угодий составляет 39860 га, в том числе пашни – 31729 га. Ежегодно в сельскохозяйственный оборот вовлекается около 300 га неиспользуемых земель. Доля используемой пашни с 2015 года выросла на 15 процентов. Объем производства валовой сельскохозяйственной продукции, выпущенной всеми товаропроизводителями, ожидается на уровне 3312 млн. рублей. Наибольшая доля в общем объеме продукции сельского хозяйства приходится на сельскохозяйственные организации - 88,8 %, удельный вес хозяйств населения составляет 10,4 %, крестьянских (фермерских) хозяйств – 0,8 %. Прогнозируется стабильный рост сельского хозяйства. Высокими темпами в районе развивается молочное скотоводство. В ООО «Калужская Нива» производство молока составило 72277,2 тонн; надой на 1 корову составил 9004 кг. Устойчиво развивается в районе специализированное мясное скотоводство. Разведением крупного рогатого скота мясных пород в районе занимаются ООО «Ферма.РУ» (504 гол.), ООО «Хеппи Фарм» (364 гол.), ООО «КФХ «Каляево» (133 гол.) и 2 КФХ: Пучков В.С. (240 гол.) и Никишин С.И. (356 гол.) Развитие малых форм хозяйствования характеризуется следующими показателями. Количество ЛПХ составляет 1624, крестьянских (фермерских) хозяйств - 8. В К(Ф)Х и ЛПХ содержится КРС – 866 гол., в т.ч. коров - 451 гол.; свиней – 203 гол.; овец – 980 гол. К(Ф)Х и ЛПХ произведено молока 178,3 т, мяса 228,5 т, картофеля 2411,1 т, овощей 792,6 т, зерна 321 т. Доля малых форм хозяйствования в общем объеме производства продукции по району составляет: молоко – 0,2 %, мясо – 7,6 %, картофель – 98,7 %, овощи – 99,8 %, зерно – 3,7 %. В прогнозируемый период ожидается увеличение объемов производства основных видов сельскохозяйственной продукции в К(Ф)Х и ЛПХ.

Деятельность малых предприятий в районе многогранна. Количество действующих малых предприятий составило 106 ед. Одним из основных видов деятельности малых предприятий является торговля. Отраслевая структура распределения предприятий малого бизнеса остается практически неизменной на протяжении многих лет. Из общего числа малых предприятий района на долю предприятий сферы оптовой и розничной торговли приходится 36 %, сельского и лесного хозяйства – 26 %, промышленности – 20 %, строительства 4 %, прочие – 14 %. Среднесписочная численность работающих (без внешних совместителей) на малых предприятиях района составила 847 человек. Объем оборота на малых предприятиях составил 2728,9 млн. руб.

Дзержинский район

Сфера культуры Дзержинского района - это значимая составляющая социального блока, которая призвана своей многогранной деятельностью создавать условия для интеллектуального, нравственного развития подрастающего поколения. Культурная сфера района представлена культурно - досуговыми учреждениями, библиотеками, музеями, которые выполняют образовательные, воспитательные, информационные, досуговые функции, способствуют формированию нравственно-эстетических основ, духовных потребностей и ценностных ориентаций населения. На территории района работают 23 культурно - досуговых учреждения, 14 библиотек, краеведческий музей, 3 школы искусств. На протяжении последних лет большое внимание уделяется развитию современной культурно - досуговой инфраструктуры с комфортными условиями, широким спектром и высоким качеством услуг, доступных для различных категорий населения. Деятельность учреждений культуры направлена на создание условий, обеспечивающих доступ населения к высококачественным культурным услугам и формирующих благоприятную культурную среду для всестороннего развития личности. Творческие коллективы учреждений культуры являются постоянными участниками районных, зональных, областных и международных конкурсов и фестивалей. Все учреждения культуры ведут работу по сохранению народных традиций. В районе на базе культурно - досуговых учреждений функционируют 225 клубных формирований, в том числе самодеятельного народного творчества, которые составляют более 60 % от общего числа формирований. Осуществляют деятельность объединения и клубы по интересам, с числом участников около 2800 человек. Детский танцевальный коллектив «Кондровские непоседы» имеет звание «Заслуженный коллектив народного творчества ансамбль «Кондровские Непоседы». Важная роль в сохранении культурного наследия района принадлежит библиотекам. Они накапливают и хранят знания по всем областям человеческой деятельности, осуществляют краеведческую работу. В библиотеках все шире используют информационные и коммуникационные технологии для проведения мероприятий, направленных на возрождение народных традиций, семейного досуга. Учреждения дополнительного образования дают возможность детям пройти обучение по различным направлениям творчества: музыкальное образование, изобразительное искусство, хореографическое, прикладное, эстетическое воспитание. Учащиеся детских школ искусств ежегодно успешно принимают участие в профессиональных конкурсах разных уровней.

Ведущими отраслями промышленности Дзержинского района являются:

1) целлюлозно – бумажная промышленность. В состав предприятий ЦБП входят нескольких крупных предприятий: ПАО «Троицкая бумажная фабрика», ООО «Полотняно-Заводская бумажная мануфактура», Кондровский филиал ООО «Геопак», ООО «Фирма «Веста», ООО «Кондровская бумажная компания».

Продукция целлюлозно-бумажных предприятий хорошо известна за пределами Калужской области.

ПАО «Троицкая бумажная фабрика» - производитель уникального упаковочного материала - растительного пергамент. Отгрузка пергамент, в том числе силиконизированного (объем производства 10 тыс. тн/год), и других видов упаковочных бумаг. В 2016 году ПАО «Троицкая бумажная фабрика» отметило свое 230 –летие.

Свое 300-летие в 2018 году отметило ООО «Полотняно-Заводская бумажная мануфактура». Предприятие является одним из ведущих производителей тетрадей в России, ведет отгрузку в большинство стран СНГ (Казахстан, Беларусь, Армения, Азербайджан и др.)

2) Около 17% в объеме крупных и средних промышленных предприятий района занимает производство неметаллической минеральной продукции, в том числе строительных материалов. Производство извести осуществляет ООО «Фельс Известь», производство кирпича – ООО «Трансстроминвест», ООО «Сибирский элемент Рента – К», производство гранул и порошков из природного камня – ЗАО «Геоком» и ООО «Терекс - Ресурс».

3) ООО «Первый завод» - производство нефтепродуктов.

Дзержинский район располагает одним из самых мощных добывающих комплексов в Калужской области. Добыча строительных материалов (щебень, бут, песок) ведется девятнадцатью предприятиями – недропользователями. Объем отгруженной продукции добывающей промышленности оценивается на уровне 1 млрд. руб. Строительные материалы, добываемые в Дзержинском районе, используются для строительства автомобильных дорог и реализации региональных проектов Калужской области. Наличие в Дзержинском районе месторождений глины обеспечивает производство кирпича, который производит ООО «Терекс-Ресурс».

4. ПРИРОДНЫЕ ЦЕННОСТИ НА УПРАВЛЯЕМЫХ УЧАСТКАХ

На основе наилучшей доступной информации составлен перечень природных ценностей, в том числе способствующих связыванию углерода, на которые может повлиять хозяйственная деятельность организации. В качестве природных ценностей рассмотрены следующие:

1. Экосистемные функции и ландшафтные ценности

• Биологическое разнообразие:

○ Высокие природоохранные ценности:

■ ВПЦ 1 - Видовое разнообразие:

- Водно-болотные угодья;
- Ключевые орнитологические территории;
- Ключевые ботанические территории;
- Территории особого природоохранного значения («Изумрудная сеть»);
- Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия;
- Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов;
- Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных;

■ ВПЦ 2 – Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня:

- Малонарушенные лесные территории;
- Малонарушенные лесные массивы;
- Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью;

- стью;
- Малонарушенные болотные массивы;
- ВПЦ 3 – Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы;
- ВПЦ 4 – Экосистемные услуги:
 - Леса, имеющие особое водоохранное значение;
 - Леса, имеющие особое противоэрозионное значение;
 - Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды и их местообитания;
 - Местные экосистемы, для защиты которых требуется выделение репрезентативных участков;
 - Типы ключевых местообитаний;
- 2. Водные ресурсы;
- 3. Почвы;
- 4. Атмосфера;
- 5. Депонирование углерода.

В соответствующих разделах документации по ВПЦ приведено подробное описание имеющихся в границах управляемого участка природных ценностей, определены меры по их охране.

В случае необходимости организация обновляет перечень природных ценностей при изменении границ единицы управления, появлении новой наилучшей доступной информации, а также по результатам мониторинга

5. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГРУППОВОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ООО «Лестехсервис Регион»

5.1. Позитивные и негативные социально-экономические воздействия

В соответствии с «Политикой приверженности управления лесами в соответствии с принципами и критериями системы «Лесной эталон» группового объединения ООО «Лестехсервис Регион» постоянно повышает социально-экономическую ответственность.

При осуществлении хозяйственной деятельности компания может оказывать непосредственное влияние на местные сообщества, проживающие в населенных пунктах, тяготеющих к арендной базе предприятия.

В соответствии с Перечнем мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным Распоряжением Правительства РФ от 8 мая 2009 г. № 631-р, а также на основании проведенных консультаций, выявлено, что коренные малочисленные народы на территории Калужской области, в т.ч. в населенных пунктах, тяготеющих к арендной базе предприятия, не проживают.

Групповое объединения ООО «Лестехсервис Регион» нанимает на работу местных жителей. При приеме на работу оформляется трудовой договор, делается соответствующая запись в трудовую книжку.

Предприятие своевременно выплачивает заработную плату работникам, а также все виды платежей, налогов и отчислений в соответствии с законодательством РФ.

Выполняя положения Конвенций Международной организации труда, предприятие не использует принудительный труд, руководство компании не препятствует объединению работников в профсоюзы и проведению коллективных переговоров, на предприятии отсутствует дискриминация по половому, национальному и другим признакам, соблюдается установленный минимальный возраст приема на работу.

Компания своевременно и в необходимом объеме обеспечивает работников средствами индивидуальной защиты в соответствии с требованиями Российского законодательства и Международной организации труда. Предприятием осуществляется медицинский осмотр и вакцинация соответствующих работников, проводятся обучение и инструктажи по охране труда и технике безопасности. На лесных участках обеспечиваются необходимые санитарные условия для отдыха и приема пищи работающего персонала.

ООО «Лестехсервис Регион» (включая всех членов группы) не является крупнейшим налогоплательщиком с учетом действующего национального законодательства. Взаимодействие Организации с местными сообществами относительно возможности дополнительной деятельности по социальному и экономическому развитию осуществляется путем проведения консультаций, в том числе неформальных, с представителями местных затронутых сторон. Возможные дополнительные виды деятельности Организации по социальному и экономическому развитию – это поддержка местных социальных и культурных инициатив, адресная финансовая или нефинансовая помощь, участие в поддержке местной инфраструктуры, обеспечение населения топливной древесиной.

При планировании своей деятельности компания предусматривает расходы социального характера.

В соответствии с «Взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами в процессе планирования управления, мониторинга и осуществления хозяйственной деятельности группового объединения ООО «Лестехсервис Регион»» предприятие предоставляет возможность заинтересованным и затронутым сторонам 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 и др.).

Согласно «Положению о порядке рассмотрения и регистрации обращений граждан в адрес группового объединения ООО «Лестехсервис Регион», руководство предприятия обязуется рассматривать все поступившие жалобы и предложения со стороны местного населения. В случае подтверждения нанесения ущерба от деятельности предприятия, производится материальная оценка нанесенного ущерба, определяется вид, размер компенсации и возмещение ущерба. Все поступившие заявления и обращения граждан фиксируются в журнале, размещенном в офисе компании ООО «Лестехсервис Регион».

«Процедурой предоставления не конфиденциальной информации общественности» определена информация, являющаяся не конфиденциальной. Все поступившие от заинтересованных сторон предложения и результаты их рассмотрения отражаются в Плане лесопользования и реализуются в ходе хозяйственной деятельности предприятия.

Основными видами негативного воздействия на социальную среду в ходе осуществления хозяйственной деятельности следует считать:

- повреждение дорог, по которым происходит вывозка древесины (работа предприятия может негативно сказываться на дорогах тогда, когда вывозка древесины происходит через населённые пункты, в этом случае происходит не только ухудшение состояния дорог, но и воз-

растает опасность ДТП для населения, жители страдают от пыли и шума, в том числе в ночной период);

- повреждение сенокосов, дачных участков, хозяйственных построек, огородов, заборов автомобильной техникой;
- захламление мест рубок лесосечными, производственными и бытовыми отходами;
- нарушение (вырубка) мест социальной значимости, включая места традиционной охоты и отдыха, сбора ягод и грибов, культурных, исторических, религиозных и др.;
- незаконные рубки леса;
- и другие.

Групповое объединения ООО «Лестехсервис Регион» стремится не допускать негативных социальных последствий, осуществляя взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами в процессе планирования управления, мониторинга и осуществления хозяйственной деятельности по вышеуказанным и другим вопросам.

5.2. Взаимодействие с затронутыми и заинтересованными сторонами в процессе планирования управления, мониторинга и осуществления хозяйственной деятельности

Групповое объединения ООО «Лестехсервис Регион» признает и соблюдает законные и обычные права коренных народов и местных сообществ в ходе планирования, мониторинга и осуществления хозяйственной деятельности, а также открыто взаимодействует со всеми затронутыми и заинтересованными сторонами.

Для информирования затронутых и заинтересованных сторон и взаимодействия с ними Организация предпринимает (но не ограничивается) следующие основные шаги:

- представляет общественному вниманию актуальную публичную версию Резюме плана лесоправления;
- публикует информацию о своей деятельности, в том числе планы хозяйственной деятельности и результаты мониторинга, на Интернет-ресурсе.
- размещает не конфиденциальную информацию на тематических стендах;
- осуществляет консультационный процесс с заинтересованными и затронутыми сторонами путем переговоров (в том числе и по телефонной связи), переписки;
- доводит информацию до жителей каждого населенного пункта через органы и/или представителей местного самоуправления уровня сельских поселений, органы территориального местного самоуправления.

Взаимодействие с заинтересованными и затронутыми сторонами Организация осуществляет по следующим основным вопросам:

- соблюдение природоохранных норм в процессе хозяйственной деятельности;
- выявление и сохранение высоких природоохранных ценностей, репрезентативных участков лесных экосистем, мест обитания редких и исчезающих видов;
- законные и обычные права пользования на управляемых участках;
- оспариваемые права;
- контроль над незаконными рубками и другими видами несанкционированной деятельности на управляемых и граничащих участках;

- выявление мест сбора грибов и ягод, охоты, туризма и других участков, ценных для коренных народов и местных сообществ;
- программа, показатели, периодичность мониторинга;
- и другие.

Основными способами взаимосвязи для обмена информацией с заинтересованными и затронутыми сторонами являются: личные переговоры (консультации) или по телефонной связи, переписка по электронной почте или через почтовое отделение связи (ответственный по сертификации группового объединения ООО «Лестехсервис Регион»).

Одним из возможных видов взаимодействия с сообществами коренных народов и местными сообществами, имеющими законные или обычные права в отношении территории или ресурсов этой территории, связанные с традиционной хозяйственной деятельностью, на которые Организация оказывает или может оказывать влияние своей хозяйственной деятельностью, является получение свободного предварительного осознанного согласия (СПОС).

СПОС является необходимым условием при невозможности достижения согласия вышеуказанными способами между сообществом и Организацией в отношении характера, масштаба, ограничений хозяйственной деятельности на определенной территории в границах управляемого участка.

Согласие получается путем взаимодействия и с учетом интересов обеих сторон. Процесс получения СПОС включает информирование сообществ коренных народов и местных сообществ:

- о текущей и планируемой хозяйственной деятельности,
- о запланированных сроках ее проведения, возможных экологических и социальных последствиях, возникающих в результате хозяйственной деятельности;
- о их правах и обязанностях в отношении ресурсов;
- о их праве аргументированно отказать в согласии на проведение планируемых хозяйственных мероприятий в степени, необходимой для защиты своих прав и ресурсов.

Результатом получения СПОС является письменное соглашение, подписанное обеими сторонами, а также внесение изменений в план управления (при необходимости).

Все обсуждаемые в устной форме вопросы и достигнутые соглашения документируются ответственным по сертификации в «Журнале консультаций». Срок хранения письменной документации (протоколов, материалов переписки и др.) составляет не менее 5 лет.

Результаты обсужденных вопросов, принятых решений и достигнутых соглашений (за исключением конфиденциальной информации) представляются затронутым сторонам по их письменному запросу ответственным по сертификации группового объединения ООО «Лестехсервис Регион» в письменном виде в течение двух недель с момента получения запроса.

Ответственность за работу с заинтересованными и затронутыми сторонами возлагается на ответственного по сертификации группового объединения ООО «Лестехсервис Регион».

5.3. Порядок разрешения споров и работы с жалобами

В Организации разработана и реализуется «Положению о порядке рассмотрения и регистрации обращений граждан в адрес группового объединения ООО «Лестехсервис Регион».

Процедура регламентирует процесс рассмотрения и разрешения споров и жалоб, возникающих между Организацией и затронутыми сторонами относительно прав владения и пользования управляемыми лесными участками, а также в случаях негативного воздействия, нанесенного хозяйственной деятельностью Организации, и необходимости справедливой компенсации.

Организация проводит политику по разрешению спорных вопросов с использованием соответствующих правовых механизмов.

Внесудебное урегулирование споров

Организация стремится разрешать споры, прежде всего, путем обсуждения, переговоров или посредничества. Процедуры подачи официальных жалоб и апелляций используются в последнюю очередь.

Любой спор рассматриваться Организацией с соблюдением принципа справедливого разбирательства и с учетом следующих указаний:

- лицо, принимающее решение по спору, остается беспристрастным и действует исходя из принципа добросовестности;
- разбирательство проводится справедливо по отношению ко всем участвующим в нем сторонам;
- каждая из сторон разбирательства вправе задавать вопросы и опровергать доказательства другой стороны;
- лицо, принимающее решение по спору, учитывает имеющие отношение к делу аргументы и смягчающие обстоятельства, а также игнорирует аргументы, не относящиеся к делу.

Основанием для рассмотрения спора является факт подачи заявления на имя Директора Организации.

Письменные заявления должны содержать: содержание жалобы по существу, дату подачи жалобы, ФИО, организацию и должность (при подаче заявления от лица организации) лица, подавшего жалобу, адрес проживания, личную подпись заявителя (или его представителя). Обращения, в которых отсутствует вся указанная выше информация, не подлежат рассмотрению.

Заявления принимаются по адресу: 249950, Калужская область, г. Медынь, ул. Советская, д.26. Заявления могут быть переданы лично или высланы почтой с уведомлением.

В момент поступления заявления оно регистрируется ответственным по сертификации в «Журнале учета споров с затронутыми сторонами». Рассмотрение спора производится после обязательной регистрации заявления ответственным по сертификации.

Если решение спора не относится к ведению Организации, заявление возвращаются заявителю с письменным извещением.

При рассмотрении жалоб соответствующие должностные лица, назначенные Директором в устной форме, обязаны:

- рассмотреть жалобу по существу в установленные сроки, объективно оценить изложенные в ней факты, проверить их достоверность;
- незамедлительно принять меры к пресечению неправомерных решений, действий (бездействий), посягающих на права и законные интересы граждан;
- в случае необходимости выехать на место для выяснения обстоятельств, породивших жалобу;
- принять мотивированное и основанное на законе решение по жалобе и обеспечить его реальное исполнение.

Коллективные обращения подлежат рассмотрению в том же порядке, как индивидуальные обращения.

В случае неоднократного обращения по одному и тому же вопросу, на которое ему раньше давались мотивированные ответы, Директор вправе принять решение об оставлении обращения по этому вопросу без рассмотрения с сообщением об этом заявителю в установленный срок в письменном виде.

Срок рассмотрения обращений и ответа заявителю о принятом решении не должен превышать 30-ти календарных дней со дня подачи обращения.

В случае, когда для разрешения спора необходимо проведение проверки, истребование дополнительных материалов, либо принятие других мер, срок его разрешения может быть продлен Директором на 30 календарных дней с письменным сообщением об этом заявителю.

В случае, когда дело требует рассмотрения в судебном порядке, общий срок рассмотрения продлевается на весь период судебного разбирательства.

В случае нанесения ущерба и необходимости обеспечения справедливой компенсации со стороны Организации, создается комиссия из представителей Организации в составе:

- Директор;
- Штатные работники (не менее двух человек, в том числе юрист).

Рассмотрение спора осуществляется при обязательном участии заявителя (или его законного представителя).

Комиссия определяет виновное лицо и размер причиненного ущерба. По результатам работы комиссии составляется акт, который подписывается заявителем и членами комиссии.

При согласии заявителя с выводами комиссии Организация возмещает заявителю причиненный материальный ущерб в течение 1 месяца с момента подписания комиссией акта.

В ходе работы комиссии Организация вправе привлекать соответствующих специалистов для дачи заключения.

В случае если Организация считает себя не виновной, об этом делается отметка в акте комиссии и отказывается от добровольного возмещения материального ущерба до установления вины вступившим в законную силу судебным актом.

При возникновении спора по сумме нанесенного ущерба и невозможности разрешения спора путем переговоров, такой случай рассматривается в суде в установленном законом порядке.

Исполненными считаются обращения, по которым рассмотрены все поставленные в них спорные вопросы, приняты необходимые меры и заявителям даны исчерпывающие ответы.

Организация приостанавливает хозяйственную деятельность на тех частях управляемого участка или участков, в отношении которых имеются:

- особо острые споры;
- особо длительные споры, или
- споры, в которые вовлечено значительное количество затронутых сторон.

Судебное урегулирование споров

В случае невозможности разрешения спора путем переговоров, спор рассматривается в судебном порядке.

Процедура судебного разрешения споров регламентируется законодательством о судопроизводстве.

Ответственность

Общую ответственность за реализацию процесса разрешения споров с затронутыми сторонами несет Директор.

Ответственность за правильную регистрацию заявлений, своевременность подготовки и отправки ответов заявителям возложена на ответственного по сертификации.

Нарушение установленного порядка рассмотрения обращений, неправомерный отказ в их приеме, затягивание сроков рассмотрения, необъективное разбирательство, принятие необоснованных решений, предоставление недостоверной информации, разглашение сведений о частном лице, влекут дисциплинарную ответственность должностных лиц в соответствии с действующим законодательством.

4.8.4. Предоставление не конфиденциальной информации для общественности

В Организации разработана и реализуется «Процедура предоставления не конфиденциальной информации общественности относительно планов хозяйственной деятельности группового объединения ООО «Лестехсервис Регион»».

В соответствии с Процедурой конфиденциальной может считаться только информация, разглашение которой может нанести необратимый вред ценным природным объектам (например, картографические материалы с нанесенными местообитаниями коммерчески уязвимых редких и находящихся под угрозой исчезновения видов и т.д.). Другая информация относительно планов хозяйственной деятельности, может считаться не конфиденциальной.

Для предприятия не конфиденциальной считается следующая информация:

- Задачи ведения хозяйства и Политика ответственного лесопользования,
- Описание лесных ресурсов на территории аренды предприятия,
- Экологические ограничения,
- Характер землепользования и землевладения,
- Социально-экономические условия,
- Информация о разрабатываемых и планируемых к разработке лесосеках, в том числе детальных карт их месторасположения, мер по их возобновлению,
- Описание лесоводственной и/или другой системы управления лесными ресурсами, основанной на экологических характеристиках данного леса и информации, полученной в результате инвентаризации ресурсов,
- Обоснование уровня ежегодной заготовки лесных ресурсов,
- Данные мониторинга динамики прироста древесины,
- Меры экологической безопасности, основанные на результатах оценки воздействия на окружающую среду,
- План выявления и охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения видов,
- Карты, описывающие месторасположение лесных ресурсов, включая границы особо охраняемых территорий, планируемых хозяйственных мероприятий и карты с информацией о характере землевладения,
- Описание и обоснование используемых методов заготовки леса, соответствующей техники и оборудования,

–Информация для общественности относительно ВПЦ 5 и 6 типа - мест, имеющих особое значение для местного сообщества с точки зрения пользования лесными ресурсами, а именно осуществление для собственных нужд заготовки и сбора дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других, пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов, а также не древесных лесных ресурсов, мест особой культурной, экологической, экономической и религиозной ценности, детальных карт месторасположения ВПЦ 5 и 6 типа, мер по их охране и управлению,

–Информация для общественности относительно результатов мониторинга хозяйственной деятельности.

Ознакомится с не конфиденциальной информацией заинтересованные (затронутые) стороны могут на сайте Организации или получить ее у ответственного по сертификации по письменному запросу (адрес: 249950, Калужская область, г. Медынь, ул. Советская, д.26, электронный адрес: lesteh-finans@mail.ru).

6 Меры по снижению негативного воздействия на окружающую среду

6.1. Минимизация воздействия на водные источники

Групповое объединения ООО «Лестехсервис Регион» не имеет источников выбросов сточных вод. В процессе лесозаготовительной деятельности предприятия отрицательное воздействие на водные источники практически сведено к минимуму благодаря запрещению 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.

6.2. 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 рубок спелых и перестойных насаждений, а также промежуточного пользования предприятие должно:

- определить сезон заготовки для каждой лесосеки/выдела с учетом почвенно-грунтовых условий;
- учитывать установленный сезон лесозаготовки при нарезке лесосек в проекте освоения лесов;
- 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 деланке;

- 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, 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 15% при выборочных рубках от площади лесосеки).

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 имеющихся 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.

Все организации, осуществляющие строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, обязаны за свой счет приводить их в состояние, 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 противозерозионными 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 использованию 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.

6.3. Минимизация воздействия на растительность и животный мир

Оценка воздействия предприятия на лесную среду начинается с подбора лесосечного фонда. Подбор лесосек представляет собой выбор участков леса для заготовки. Правила заго-

товки древесины, связывают рубку леса и лесовосстановление, указывая, что осуществление сплошных рубок допускается только при условии воспроизводства лесов, а лесовосстановление мест рубок должно начинаться не позднее двух лет с момента окончания рубок. Участки леса под рубку главного пользования подбираются исходя из возраста древостоев, которые должны достичь технической спелости (для сосны и ели - с 81 года, для березы – с 61 года). Эти лесные участки не должны относиться к лесам высокой природоохранной ценности – выполняющим водоохранные, водорегулирующие, защитные, средообразующие, социальные функции, где режим лесопользования запрещает рубки главного пользования. 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 – 4 года, мягколиственные 2 года) как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

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.

Согласно законодательству Российской Федерации (Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральный закон от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире», Постановление Правительства Российской Федерации от 19 февраля 1996 г. № 158 «О Красной книге Российской Федерации») в процессе природопользования необходимо принимать меры по сохранению биологического разнообразия, естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, устойчивого управления лесами, повышения их потенциала. Эти же требования нашли отражение в Лесном кодексе Российской Федерации, а также в лесных нормативно-правовых актах. Согласно п. 16. Правил заготовки, «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). Перечни объектов биоразнообразия и размеры буферных зон для конкретного лесничества, лесопарка указываются в лесохозяйственном регламенте лесничества, лесопарка».

В п.п. 1.1.6.2, 1.1.6.3 Лесохозяйственного регламента лесничества приведены «мероприятия и рекомендации по сохранению биоразнообразия при проведении лесозаготовительных ра-

бот для Калужской области», в которых также приведен перечень объектов биоразнообразия, которые необходимо выделять и сохранять при операционном планировании и выполнении хозяйственных мероприятий. В требованиях регламента также предусмотрена возможность выделять ключевые биотопы не только на этапе отвода, но и при разработке лесосек.

6.4 Влияние на атмосферный воздух

Хранение основных видов отходов, размещаемых на временных площадках, не оказывает значимого отрицательного влияния на атмосферный воздух, так как организовано на специально оборудованных площадках и в металлических емкостях, снабженных при необходимости крышками, снижающих выделение вредных веществ (в частности, летучих углеводородов) в атмосферу. Загрязнение воздушной среды производится от выбросов выхлопных газов работающей техники. Вся техника, используемая предприятием в своей хозяйственной деятельности, исправна и ежегодно проходит техосмотр, соответственно данные выбросы не превышают допустимые нормы.

6.5 Лесозаготовка

Влияние рубок на качественный состав фауны нельзя оценить однозначно:

- в первое время может сократиться численность типично таежных видов (тетеревиные, кукша, малая мухоловка, деряба, сероголовая гаичка – виды коренных лесов; московка, пеночка-теньковка, клест-еловик, клест-сосновик, свиристель, хохлатая синица – виды-кронники хвойных лесов; бородатая и длиннохвостая неясыть, воробьиный и мохноногий сычи, ворон, клинтух, желна – виды лесных массивов). Для снижения негативного воздействия оставляются водоохранные зоны, ОЗУ и не эксплуатационные участки леса.

- в то же время возрастает численность видов, предпочитающих ранние стадии сукцессии (тетерев, луговой чекан, серая славка, садовая камышевка, бормотушка, лесной жаворонок, обыкновенная кукушка, дрозд-белобровик, рябинник, пеночка-весничка, речной сверчок, лесной конек, серый сорокопут, овсянка-крошка). Эти виды играют также важную роль в лесных экосистемах.

- кроме того, поскольку возобновление на месте вырубок начинается с мелколиственных пород, возрастает площадь кормовых станций ряда видов животных (заяц-беляк, лось и др.).

- возможно снизится видовое разнообразие насекомых и грибов, связанных с мертвой древесиной. Для минимизации воздействия оставляется крупный валеж, сухостой и единичные старые деревья.

При сплошных рубках в наибольшей степени преобразуется лесная среда, резко изменяется режим температуры и влажности, условия освещенности. Большинство природных видов, обитающих под пологом леса, страдает при сплошных рубках не столько от непосредственного повреждения, сколько от изменений условий среды.

Для того чтобы предотвратить воздействие сплошных рубок на сокращение биоразнообразия и ослабление других природных свойств лесных экосистем, предприятие стремится уменьшить степень преобразования лесной среды при сплошной рубке.

Одной из основных форм сохранения биологического разнообразия в процессе лесозаготовок является выделение и сохранение ключевых местообитаний ценных или исчезающих биологических видов. Ключевые биотопы характеризуются наибольшей концентрацией ценных в природоохранном отношении видов животных организмов, за счет наличия уникальных субстратов, условий влажности, освещенности и пр. Они являются хранилищами локального биоразнообразия на территории, однородной по другим признакам.

В соответствии с существующими рекомендациями в целях сохранения биоразнообразия предприятие стремится:

1. Оставлять на корню следующие ключевые элементы древостоя (деревьев или их групп, если их рубка и вывозка не оправданы с точки зрения техники безопасности и санитарного состояния насаждений, а также не создает препятствий для последующего лесовосстановления):

а) Единичные старые деревья. Экологические функции: сохраняют разновозрастность и разновысотность будущего древостоя, сохраняют элементы вертикальной структуры леса. Биотопическая значимость: размещение гнезд редких видов птиц; являются местом обитания белки-летяги, летучих мышей, многих видов насекомых, мхов и лишайников.

б) Деревья с гнездами и дуплами. Биотопическая значимость: места обитания летяги и летучих мышей, места гнездований птиц.

в) Единичные сухостойные деревья, высокие пни. Биотопическая значимость: размещение гнезд птиц, являются местом обитания летяги и летучих мышей, многих видов лишайников.

г) Единичные редкие в данной местности виды деревьев и кустарников.

2. Сохранять ключевые местообитания:

а) Малопродуктивные участки леса в пониженных местах, например, небольшие болотца, (как правило, неудобные для лесозаготовок и имеющие значительную концентрацию биологических видов).

б) Участки леса вдоль постоянных водотоков, неучтенных при лесоустройстве, которые должны быть выделены как водоохранные полосы (Положение о водоохраных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации № 1404).

в) Участки леса вдоль временных водотоков, заросшие овраги (лога), выраженные в рельефе или отличающиеся напочвенным покровом и почвами, сильно подверженными повреждению лесозаготовительной техникой.

г) Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом различной стадии разложения.

д) Участки леса, на которых произрастают и обитают редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды, занесенные в Красную книгу Калужской области.

е) Разновозрастные деревья (единичные или группы) редких для данной местности пород (лиственница, пихта, липа).

ж) Крупные устойчивые сухостойные и перестойные деревья, обломанные на различной высоте естественные пни (остолопы).

з) Деревья с гнездами и дуплами.

Сохранение ключевых биотопов и ключевых объектов (микроместообитания), снижает ущерб, наносимый обитателям леса при проведении сплошных рубок.

6.6 Влияние на социально-экономическую сферу

В ходе работы группового объединения ООО «Лестехсервис Регион» создаются рабочие места для местного населения (все работники предприятия – представители местного населения).

Предприятие планирует и проводит ремонт существующих грунтовых дорог (в том числе общего пользования) и строительство лесных дорог, что облегчает выезд местного населения в лес, с целью сбора грибов и ягод, охоты и рыбной ловли.

Предприятие участвует в социальных программах района (обеспечивает местное население дровами, оказывает спонсорскую помощь муниципальным образованиям пр.)

При проведении лесохозяйственных, лесовосстановительных, противопожарных и других мероприятий по договорам аренды, предприятие попутно осуществляет контроль за охотой, рыбной ловлей и возможным браконьерством на арендованной территории, а также принимает посильное участие в совместных рейдах, проводимых уполномоченными органами.

Заготовка древесины может отразиться на возможности населения «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» (Лесной кодекс). Кратковременное влияние вырубок может привести к сокращению пищевых лесных ресурсов и недревесных лесных ресурсов, в то же время в долгосрочной перспективе на вырубках происходит увеличение недревесных лесных ресурсов. Кроме того, строительство и ремонт дорожно-транспортных путей повысит доступность территории для населения.

Предприятие проводит мероприятия по уменьшению негативного воздействия на социальную среду:

- отдает предпочтение местному населению при приеме на работу при прочих равных условиях;
- не допускает в отношении своих работников дискриминации по половому, национальному, религиозному и иным признакам в вопросах занятости, обеспечения условий труда и прав человека;
- ознакомит работников предприятия с правилами по охране труда, технике безопасности и безопасными приемами работы и регулярно проводит обучение по вопросам безопасности;
- разработан и внедрен механизм урегулирования споров между работниками и руководством;
- учитываются интересы местного населения в сохранении участков, имеющих особо важное значение с религиозной, культурной, экологической или экономической точек зрения (места массового сбора грибов и ягод, рыбной ловли, охоты, массового отдыха, участки археологической и исторической значимости, места боевой славы, массовые захоронения, кладбища, церкви, часовни, старые поместья, культовые рощи, священные деревья, родники и т.д.);

6.7 Описание системы лесопользования предприятия

При составлении проекта освоения лесов были учтены следующие положения:

- 1) Определенный размер рубок главного пользования через расчетную лесосеку.
- 2) Согласование размещения лесосек по годам и способам рубок лесного фонда.
- 3) Равномерность освоения эксплуатационного фонда по годам.
- 4) Концентрация размещения лесосек по кварталам.

Лесоводственные требования к организации и технологии лесосечных работ определяются в соответствии с правилами заготовки древесины, правилами санитарной безопасности в лесах и правилами пожарной безопасности в лесах. На каждую лесосеку до получения разрешения на проведение подготовительных работ и ее разработку составляется технологическая карта, в которой указываются:

- ее расположение, включая участковое лесничество, группу лесов, номера кварталов, выделов, лесосек;
- вид хозяйственного мероприятия (пользования);
- способ и вид рубки или вид заготавливаемых ресурсов;
- вид заготавливаемой древесины;
- площади лесосек;
- состав исходного древостоя;
- площадь, на которой должен быть сохранен подрост;
- количество отпускаемой древесины и/или других лесных ресурсов;
- деревья, подлежащие или не подлежащие рубке;
- неэксплуатационные площади, других участки/элементы древостоя, не подлежащие рубке;
- срок окончания заготовки и вывозки;

- мероприятия по охране и защите леса и срок их проведения;
- способ очистки лесосек;
- особенности проведения лесосечных работ;
- мероприятия по восстановлению леса;
- места стоянки техники, складирования производственных и бытовых отходов;
- мероприятия по вывозу/утилизации отходов.

Технологические карты на разработку лесосек могут проходить согласование с лесничеством.

Меры экологической безопасности, основанные на результатах оценки воздействия на окружающую среду

В соответствии с данными лесоустройства, отвода делянок и визуального осмотра предприятия, в зависимости от характера увлажнения грунтов, планирует сезонность освоения той или иной лесосеки, с целью минимизации нагрузки на окружающую среду. Заболоченные и сильно увлажненные деланки осваиваются в зимний период, сухие – летом.

Лесовосстановление, уход за лесом

На всех вырубленных лесосеках должно быть обеспечено восстановление леса хозяйственно-ценными породами и в наиболее короткие сроки.

Лесовосстановление предусматривает следующие способы: сохранение хвойного подроста, создание лесных культур и естественное зарастивание.

Способы возобновления леса намечаются по каждой лесосеке при отводе лесосечного фонда в соответствии с Проектом освоения лесов, с последующим уточнением намеченных мероприятий при освидетельствовании мест рубок.

Лесные культуры проектируются на площадях с недостаточным количеством хвойного хозяйства или отсутствием хвойного подроста.

Способ лесовосстановления на лесосеках определяет лесоустроительная экспедиция и уточняется лесничеством. Лесовосстановительные работы производятся за счет средств предприятия способом создания лесных культур и дополнения лесных культур.

Численность растительноядных млекопитающих не представляет опасности для санитарного состояния лесов.

Противопожарные мероприятия

Проектом предусмотрены противопожарные мероприятия.

1) Предупредительные мероприятия:

- постоянные выставки-витрины;
- предупредительные (противопожарные) аншлаги в местах летних заготовок;
- устройство мест отдыха и курения в местах летних заготовок.

2) Мероприятия по ограничению распространению пожаров

- устройство минерализованных полос вдоль летних лесовозных дорог;
- уход за минполосами.

3) Мероприятия по борьбе с пожарами:

- создание пожарных дружин;
- организация пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;
- комплектование противопожарным оборудованием и инвентарем согласно нормам обеспечения противопожарным оборудованием и средствами тушения лесных пожаров.

Кроме вышеперечисленных мероприятий необходимо осуществлять наблюдение за пожарной обстановкой в местах работы лесозаготовителей и на арендуемой территории.

Мониторинг динамики прироста древесины проводится работниками специализированных лесоустроительных организаций в рамках плановых лесоустройств.

6.8 Мероприятия по предотвращению несанкционированного или незаконного использования ресурсов, заселения и других незаконных видов деятельности на территории аренды и граничащих лесных участках

Предприятие проводит мероприятия по предупреждению и пресечению случаев незаконных рубок и других неразрешенных видов деятельности на территории арендуемого лесного участка. Для этих целей разработано и внедрено «Положение о системе мер по предотвращению несанкционированного или незаконного использования ресурсов, заселения и других незаконных видов деятельности на территории аренды и граничащих лесных участках».

Положение разработано в целях предотвращения работниками Организации (и подрядных организаций – при их привлечении) несанкционированной деятельности (незаконные рубки, охота, рыболовство (браконьерство), захват, застройка или заселение земель, размещение отходов и иные запрещенные законодательством виды деятельности) на арендуемых лесных участках и примыкающих к ним территориях, а также взаимодействия Организации с контролирующими органами для систематической защиты управляемых лесных участков.

При производстве отводов, проведении лесозаготовительных и лесохозяйственных работ, приемке-сдаче лесосек и других видов деятельности работники Организации:

- обращают особое внимание на наличие признаков несанкционированной деятельности;
- берут под особый контроль критические места, в которых могут производиться незаконные действия;
- обращают особое внимание на транспортные пути и лесные объекты других лесопользователей, территориально смежных с территорией аренды;
- фиксируют номера или внешние характерные признаки (приметы) всех автотранспортных средств, перевозящих (перемещающих/трелюющих) древесину, с указанием даты, времени, направления движения, вида и объема лесного груза, выясняют принадлежность транспорта и груза (по возможности).

Работники в случае обнаружения фактов незаконной деятельности на арендуемых или граничащих лесных участках, в кратчайшие сроки, в т.ч. по мобильной связи, сообщают об этом своему непосредственному руководителю, который тут же доводит информацию до Директора предприятия.

Директор сразу после получения информации о лесонарушении, сообщает ее в соответствующее государственное лесничество или в Департамент области (лично, по телефонной связи или на адрес электронной почты) в целях принятия мер экстренного реагирования.

В целях организации учета несанкционированной деятельности в Организации имеется «Журнал учета и регистрации случаев несанкционированной деятельности на территории аренды и граничащих лесных участках». Журнал располагается в офисе Организации и заполняется ответственным по сертификации.

Ответственность за исполнение «Положения» возложена на ответственного по сертификации.

6.9 Описание планов по выявлению и охране редких, находящихся под угрозой исчезновения видов

При обнаружении редких видов животных и растений на участке обитания, произрастания групповое объединение ООО «Лестехсервис Регион» вводит ограниченный режим лесопользования или выводит данный участок из эксплуатации.

6.10 Выделение и сохранение высокой природоохранной ценности (ВПЦ)

Под высокой природоохранной ценностью (ВПЦ) понимаются следующие признаки:

- *Видовое разнообразие.* Концентрация биологического разнообразия международного, национального или регионального значения, включая эндемичные, редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды.
- *Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня.* Малонарушенные лесные территории и другие крупные экосистемы ландшафтного уровня и сочетания экосистем, образующих основные элементы ландшафта, международного, национального или регионального значения, характеризующиеся наличием жизнеспособных популяций большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественным распределением и численностью.
- *Редкие экосистемы и местообитания.* 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, ресурсы, места обитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие особую культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культовую значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами или коренными народами.

Организация выявила все ВПЦ на управляемых лесных участках до начала хозяйственной деятельности. Результаты выделения и меры охраны отражены во внутреннем документе Организации «Программа по выявлению и сохранению высокой природоохранной ценности (ВПЦ) на территории аренды группового объединения ООО «Лестехсервис Регион». Границы выявленных ВПЦ нанесены на картографические материалы.

Организация по запросу предоставляет затронутым, заинтересованным сторонам и экспертам возможность взаимодействия с ними по программе мониторинга ВПЦ.

«Программа мониторинга хозяйственной деятельности» организации предусматривает проведение ежегодного мониторинга участков высокой природоохранной ценности в разрезе их типов.

В рамках развития сети ВПЦ на территории арендуемых лесных участков группового объединения ООО «Лестехсервис Регион» планирует продолжить работу по их выявлению. При этом особое внимание компания уделяет выявлению социально значимых объектов – ВПЦ 5 и 6 типа.

ВПЦ 1 типа. Видовое разнообразие:

Концентрация биологического разнообразия международного, национального или регионального значения, включая эндемичные, редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды

ВПЦ 1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального и регионального значения

Водно-болотные угодья (Wet lands): Переходные зоны между наземными и водными системами, в которых уровень грунтовых вод обычно находится на поверхности или вблизи поверхности, или земля покрыта мелководьем.

В соответствии с Рамсарской конвенцией водно-болотные угодья могут включать прибрежные отмели («ватты»), естественные пруды, марши, выбоины, влажные луга, болота, торфяники, заболоченные леса, мангровые заросли, озера, реки и даже некоторые коралловые рифы.

Постановлением Правительства РФ от 13.09.1994 г. №1050 утверждён список из 35 водно-болотных (Рамсарских) угодий общей площадью около 10 млн га. На территории управляемых участков этой категории ВБУ не выявлены.

Кроме того, существует список территорий, перспективных для придания им статуса Рамсарского водно-болотного угодья (перспективный («теневой») список Рамсарских угодий). В России такой список из 166 территорий был разработан Всероссийским научно-исследовательским институтом охраны природы.

На территории управляемых участков этой категории ВБУ не выявлены.

ВПЦ 1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР).

Методика выявления ключевых орнитологических территорий разработана Birdlife International, в России их выявление производится в рамках программы Союза охраны птиц России. Методика выявления, сведения о расположении и описание всех КОТР приведены на сайте Birdlife International <http://www.birdlife.org/datazone/site>, и на сайте Союза охраны птиц России <http://www.rbcu.ru/programs/54/>, а также в ряде публикаций (Ключевые орнитологические..., 2000, 2006, 2009). Информация о границах КОТР также доступна на сайте по ЛВПЦ (<http://hcvf.ru/>).

На арендуемой предприятием территории не выявлены, ключевые орнитологические территории:

Источники информации:

Запрос в Союз охраны диких птиц России

Сайт ЛВПЦ России: <http://hcvf.wwf.ru/ru/maps/hcvf-leningrad>

ВПЦ 1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ).

Ключевые ботанические территории — это природные территории, имеющие особое значение для сохранения разнообразия флоры и растительности. Выделение этих территорий основывается на разработанных организацией Plantlife международных принципах (http://www.plantlife.org.uk/international/wild_plants/IPA/ipa_criteria_and_methodology/). В России КБТ выделены для некоторых регионов, в частности для Мурманской области, Алтае-Саянского экорегиона, а именно, в Алтайском крае, Кемеровской области, республиках Алтай, Хакасия и Тыва. Всего в Алтае-Саянском экорегионе выделено 82 КБТ, большая часть которых включает лесопокрываемые участки. Информация о расположении КБТ также доступна на сайте по ЛВПЦ (<http://hcvf.ru/>).

На территории управляемых участков отсутствуют КБТ из этого списка

ВПЦ 1.4. Территории особого природоохранного значения («Изумрудная сеть»).

В общем виде методика выявления ТОПЗ утверждена Постоянным комитетом Бернской конвенции. На территории России участки, рекомендуемые для включения в «Изумрудную сеть», выделены в части субъектов Российской Федерации в Европейской России.

По данным сайта <http://www.xidi.ru> в границах управляемых участков Территории особого природоохранного значения («Изумрудная сеть») не выделены.

ВПЦ 1.5. Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия.

К данному типу ВПЦ относятся лесные и связанные с лесными природные сообщества, не вошедшие в перечисленные выше типы ВПЦ1, для которых установлен высокий уровень биоразнообразия на основании полевых обследований и других данных. Большинство ВПЦ этого типа регионально специфичны. Примером таких сообществ являются третичнореликтовые колхидские леса Западного Кавказа, ключевые болота (Болотные экосистемы..., 2006) и др. Во многих регионах к данному типу ВПЦ могут относить кедровые леса и мультипородные леса (участки леса, примерно соответствующие масштабу выдела, на которых количество произрастающих видов деревьев значительно выше, чем в среднем для лесничества и/или региона).

На территории управляемых участков отсутствуют данные экосистемы.

ВПЦ 1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов.

К данному типу ВПЦ относятся участки, являющиеся местом концентрации редких видов (включая временные и/или сезонные) и/или отдельными местами обитания редких видов, в случае, если их выживание критическим образом зависит от рассматриваемого участка, в том числе включающие:

Более одного вида, имеющего статус CR Critically Endangered) или EN Endangered) в классификации МСОП, включённого в красные книги МСОП, РФ или субъекта РФ, либо Пять и более редких видов, имеющих статус VU(Vulnerable), либо 10 и более видов с другими статусами.

Публично доступная информация о конкретных местах обитания/встреч конкретных редких видов крайне скудна, в том числе по причине высокого риска использования такой информации злоумышленниками. В этой ситуации сбор и систематизация такой информации на сколько-нибудь крупную территорию, не представляется возможным. Практически выполнимо, может быть, лишь выявление этой категории ВПЦ для территории конкретного арендуемого лесного участка. Надёжным источником данных о местах обитания конкретных редких видов в этом случае могут стать:

информация, поступившая от заинтересованных сторон;
информация, полученная в ходе посещения лесного участка.

В границах управляемых участках выявлены ВПЦ 1.6. Общая площадь 127,5 га
Выявлено, что на арендуемых лесных участках выделены следующие ООПТ:

Р. Лужа с охранным ландшафтом по 400 м в обе стороны от уреза воды - MU1 69,2 га;
MU3 7,1 га.

Р. Бычок с охранным ландшафтом на расстоянии 300 м в обе стороны от уреза воды -
MU1

11,3 га.

Ландшафт р. Мисида - MU2 11,9 га.

Национальный парк «Угра» - MU5 28 га.

ВПЦ 1.7. Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных.

К данному типу относятся участки, важные для поддержания популяций животных, в том числе редких и промысловых, вовремя деторождения, выживания потомства, покрытия дефицита минеральных кормов, подготовки к зимовке, зимнего сна, переживания глубокоснежья и бескормицы, спасения от врагов, и других критически важных периодов. Такие участки могут также представлять собой ВПЦ5.

MU4 – 37,9 га нерестоохранные полосы

MU6 – 4 га нерестоохранные полосы

В границах управляемых участках выявлены данные ВПЦ: нерестоохранные полосы лесов.

Общая площадь ВПЦ 1.7 – 41,9 га.

В отношении таких ВПЦ, среди прочего, может быть использована информация о расположении соответствующих категорий защитных лесов и ОЗУ. Надёжным источником в этом случае может также стать:

информация, поступившая от заинтересованных сторон;
информация, полученная в ходе посещения лесного участка.

На территории управляемых участков отсутствуют данные экосистемы.

Репрезентативные участки

В результате анализа пробелов, не выявлена необходимость дополнительного сохранения репрезентативных участков.

ВПЦ 2. Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня

Малонарушенные лесные территории и другие крупные экосистемы ландшафтного уровня и сочетания экосистем, образующих основные элементы ландшафта, международного, национального или регионального значения, характеризующиеся наличием жизнеспособных популяций большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественным распределением и численностью.

ВПЦ 2.1. Малонарушенные лесные территории (МЛТ).

Под МЛТ понимаются целостные природные территории в пределах современной лесной зоны, содержащие лесные и нелесные экосистемы, в минимальной степени нарушенные хозяйственной деятельностью человека. Территории площадью более 50 тыс. га и минимальной протяжённостью 10 км (измеряется, как диаметр вписанного круга в границах территории). Размер и состояние таких территорий обеспечивают устойчивое существование жизнеспособных популяций большинства свойственных этим территориям видов и сводят к минимуму влияние краевых эффектов. Такие ландшафты могут быть образованы мозаикой разнообразных экосистем (в том числе нелесных) и характеризоваться естественной динамикой пожаров.

В границах управляемых лесных участков не выявлены МЛТ.

ВПЦ 2.2. Малонарушенные лесные массивы (МЛМ).

Участки естественных лесов (площадью менее 50 000 га, но более 100 га, минимальный размер может меняться в зависимости от региона), не испытывавшие заметного антропогенного воздействия, изменяющиеся на протяжении многих поколений лесообразующих древесных пород преимущественно под влиянием природных процессов.

МЛМ должны выделяться организацией только при наличии разработанной региональной методики выделения, доступной на сайте ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru>) и/или FSC России (<https://ru.fsc.org/ru-ru>). Перечень методик периодически обновляется и дополняется.

В границах управляемых лесных участков не выявлены МЛМ.

ВПЦ 2.3. Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые деятельностью человека.

Протяжённые (не менее 30 км от истока при измерении вдоль русла) участки рек, в пределах бассейнов которых отсутствует антропогенная инфраструктура и следы промышленных рубок.

Данный подтип ВПЦ должен выделяться организацией только при наличии разработанной региональной методики выделения, доступной на сайте ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru>) и/или FSC России (<https://ru.fsc.org/ru>). Перечень методик периодически обновляется и дополняется.

На момент разработки данного документа, региональной методики выделения данного подтипа ВПЦ для Калужской области нет.

В границах управляемых лесных участков не выявлены ВПЦ данного типа.

ВПЦ 2.4. Малонарушенные болотные массивы (МБМ).

К данному подтипу ВПЦ относятся естественные болотные комплексы, не испытывавшие заметного антропогенного воздействия и развивающиеся под влиянием природных процессов.

Данный подтип ВПЦ должен выделяться организацией только при наличии разработанной региональной методики выделения, доступной на сайте ЛВПЦ России (<http://hcvf.ru>) и/или FSC России (<https://ru.fsc.org/ru>). Перечень методик периодически обновляется и дополняется.

На момент разработки данного документа региональной методики выделения данного подтипа ВПЦ для Калужской области нет.

В границах управляемых лесных участков не выявлены ВПЦ данного типа.

ВПЦ 3. Редкие экосистемы и местообитания.

Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы*, местообитания или рефугиумы.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы - экосистемы, которые редки (т. е. занимают незначительную в сумме площадь в составе данного ландшафта, региона, природной зоны или в международном масштабе) в силу различных причин (например, уникальных естественноисторических процессов либо в результате воздействия человека). В силу этого редкие экосистемы, как правило, уязвимы, т.е. могут быть полностью утрачены (находятся под угрозой) в результате действия широкого спектра разрушающих факторов и даже незначительного нарушения. Как ВПЦ должны выделяться и сохраняться как редкие лесные экосистемы(сообщества), так и прочие редкие экосистемы вне лесов, которые могут быть затронуты в ходе хозяйственной деятельности (например, редкие болотные и степные сообщества)

В рамках данной природной ценности объединены следующие подтипы ВПЦ:

Лесные сообщества с участием редких видов деревьев;

Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами;

Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами;

Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов;

Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний;

Экстразональные(расположенныезапределамизоныобычнораспространения)сообщества.

ВПЦ 3.1 Лесные сообщества с участием редких видов деревьев

Лесные сообщества, в древесном пологе которых представлен редкий вид деревьев, занесённый в красные книги РФ и/или субъекта РФ.

Анализ Красной Книги Калужской области и соседних регионов показал, что на управляемых лесных участках не встречаются редкие виды деревьев.

ВПЦ 3.2 Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами

Лесные сообщества, в составе которых редкие виды растений формируют подъярус древостоя, либо доминируют в кустарниковом, травяном или мохово-лишайниковом ярусе.

Такие лесные сообщества не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 3.3 Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами

Лесные сообщества, образованные экологически контрастными видами, как правило, находящимися на границах своих ареалов.

Такие лесные сообщества не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 3.4 Лесные сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов

Лесные сообщества, ранее имевшие широкое распространение и ставшие редкими преимущественно в результате хозяйственной деятельности. На основной части ареала они деградировали или полностью исчезли, сохранились в естественном состоянии только на изолированных участках.

Такие лесные сообщества не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 3.5 Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний

Леса, приуроченные к редким местообитаниям (выходы известняков, обнажения меловых отложений, скальные обнажения, дюны, пойменные экосистемы и долинные комплексы, морское побережье и др.).

На территории аренды предприятия выявлены лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы:

Такие лесные сообщества не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 3.6 Экстра зональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества

Сообщества, расположенные на предельном краю своего типичного распространения или находящиеся в отрыве от основной части ареала.

Такие лесные сообщества не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 4. Экосистемные услуги

Основные услуги экосистем в критических ситуациях, включая защиту водосборных бассейнов и предотвращение эрозии уязвимых почв и склонов.

Данный тип ВПЦ хорошо представлен в российском законодательстве в качестве некоторых категорий ЗЛ и ОЗУЛ. Выявление дополнительных участков ВПЦ4 не требуется.

ВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение

Данный подтип ВПЦ хорошо представлен в Российском законодательстве в качестве некоторых категорий ЗЛ и ОЗУЛ. Выявление дополнительных участков ВПЦ этой категории не требуется.

К данному подтипу ВПЦ относятся следующие категории защитных лесов:
леса, расположенные в водоохранных зонах;
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питье-
вого и хозяйственно бытового водоснабжения;
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
ленточные боры;

MU1 – 65,9 га
MU2 – 91,6 га
MU3 – 106 га
MU4 – 1336,4 га
MU5 – 564,8,6 га
MU6 – 2105,6 га

Итого ВПЦ 4.1 – 4270,3 га.

Источники информации:
Лесохозяйственные регламенты лесничеств Калужской области
Проекты освоения лесов.
Таксационное описание
Защитный режим: Запрет проведения сплошных рубок спелых и перестойных насажде-
ний.

ВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противоэрозионное значение

Данный подтип ВПЦ хорошо представлен в российском законодательстве в качестве не-
которых категорий ЗЛ и ОЗУЛ. Выявление дополнительных участков ВПЦ этой категории не
требуется.

К данному подтипу ВПЦ относятся следующие категории защитных лесов:
государственные защитные лесные полосы;
противоэрозионные леса;
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах,
степях, горах; а также следующие типы ОЗУЛ:
берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов,
склонов оврагов;
опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами;
полосы леса в горах вдоль верхней его границы с безлесным пространством;
небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств;
участки леса на крутых горных склонах.

Кроме того, к данным подтипам ВПЦ могут быть отнесены дополнительные категории
ОЗУЛ, не упомянутые в действующей редакции Лесоустроительной инструкции, но включён-
ные в материалы лесоустройства.

В границах всех управляемых участков выявлены ВПЦ данной категории -
MU2 – 79,6 га

Итого ВПЦ 4.2 – 79,6 га.

Источники информации:

Лесохозяйственные регламенты лесничеств Калужской области

Проект освоения лесов на лесном участке, переданном в аренду в целях заготовки древесины.

Таксационное описание

Защитный режим: Запрет проведения сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

ВПЦ 5. 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.

Методика выявления

Основным источником информации для выявления ВПЦ 5 являлось взаимодействие с ЗтС и ЗС с целью выявления участков и ресурсов, имеющих особую и/или фундаментальную экологическую, экономическую ценность для местных сообществ или коренных народов (отсутствуют на территории аренды). Часть информации содержалась в документах лесного и территориального планирования и пользования (Лесной план, ЛХР, карты лесонасаждений и планшеты, таксационные описания, Схемы территориального планирования и др.), на топографических и тематических картах. Также информация может быть получена от профильных государственных и общественных и научных организаций, органов местного самоуправления.

ВПЦ 5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов.

Могут иметь статус ЗЛ (орехово-промысловые зоны, лесные плодовые насаждения), ОЗУЛ (кедровые леса).

Минимизация либо исключение уничтожения лекарственных и пищевых растений и грибов в результате рубок или строительства лесной инфраструктуры, а также исключение повреждения плодовых деревьев и кустарников, деревьев, служащих опорами для лиан, и др.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.2. Охотничьи угодья.

Меры охраны должны способствовать охране/восстановлению численности популяций охотничьих животных и сохранности охотничьей инфраструктуры (как пример, запрет рубок в радиусе 500 м от охотничьей избы, запрет рубок на расстоянии 100 м вдоль путиков).

В меры охраны разрешается включать также ограничения на проведение рубок в типах леса, которые могут быть критически важными для каких-либо видов охотничьих животных (например, старовозрастные пихтарники для кабарги) или сезонные запреты на работы в лесу, с целью исключения фактора беспокойства в критические периоды в жизни животных.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.3. Места ловли рыбы.

В большинстве случаев рыболовные угодья и их охранные зоны совпадают с водоохранными зонами или другими категориями ЗЛ и ОЗУЛ, выделяемыми вдоль водных объектов, а также участками, выделяемыми в соответствии с водным законодательством и/или нормативами в области рыболовства. В случае, если статус участка (например, рыбоохранные зоны, рыбохозяйственные заповедные зоны, запретные для добычи/вылова водных биоресурсов участки, как это предусмотрено законами «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресур-

сов», Правилами рыболовства по рыбохозяйственным бассейнам), не предусматривает регулирования хозяйственной деятельности

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья.

Запрет на некоторые виды (например, сплошные и выборочные рубки высокой интенсивности) и сезоны проведения рубок в лесах, используемых для выпаса.

Также разрешается вводить запрет на размещение лесных складов и прочих элементов инфраструктуры на участках лесных сенокосов, пастбищ и пашен.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.5. Насаждения- медоносы, лесные пасеки, бортни.

Могут иметь статус ОЗУЛ (медоносные участки лесов). Кроме того, в пчеловодческих районах рекомендуется вводить запрет на рубку растений-медоносов, а в случае их высокого участия в составе древостоя (от 3-х единиц) – и запрет на любые рубки в соответствующих выделах, запрет или ограничение рубок вокруг лесных пасек, запрет на размещение складов и бытовок на лесных лугах.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.6. Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения.

В случае отсутствия свободных от аренды и/или доступных (не слишком удаленных) мест, рекомендуется по согласованию с ЗтС выделить в ближайших окрестностях от населенных пунктов (желательно в радиусе 1 км) участки для заготовки дров или стройматериалов местным населением, где ограничить промышленные рубки, либо заключить соглашение с органом местного самоуправления о поставке дров и строительного материала для местного населения на льготных условиях

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.7. Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и др.).

Обычно не требуется введение дополнительных мер охраны, если они не предложены ЗтС или ЗС. Например, ЗтС или ЗС могут предложить разрешить им заготовку материалов (например, бересты на лесосеках, отведенных в рубку в березняках) по согласованию этих работ с организацией.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники.

В большинстве случаев эти участки выделены как ЗЛ или ОЗУЛ. Установленный режим ЗЛ или ОЗУЛ, при его наличии, обычно бывает достаточен. Возможно расширение установленных охранных зон и /или установление более строгих мер охраны по предложениям ЗтС или ЗС.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса.

В большинстве случаев эти леса выделены как ЗЛ или ОЗУЛ, однако для ряда населенных пунктов они могут быть не установлены (новые и не имеющие статуса жилых населенные пункты, но используемые для временного или постоянного проживания и др.).

По материалам лесоустройства выявлено, что на территории аренды предприятия выявлены данные типы ВПЦ. **Общая площадь участков – 2485,1 га.**

ВПЦ 5.10. Традиционные места отдыха, туристско- рекреационные зоны, природные достопримечательности, экологические тропы, маршруты.

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ или ОЗУЛ, в этом случае меры охраны определяются соответствующими нормативами. Также меры охраны* могут* быть предложены ЗтС или ЗС*. Например, запрет хозяйственной деятельности на расстоянии 100 м по обе стороны от троп, маршрутов, и 300 м – от постоянных стоянок.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.11. Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки).

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ или ОЗУЛ. Возможно изменение (введение дополнительных ограничений) мер охраны для всего участка или его отдельных зон по предложениям ЗтС или ЗС.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 5.12. Территории традиционного природопользования коренных народов.

Могут иметь статус ТТП, организованной по решению органов государственной власти или местного самоуправления. Представителям коренных народов разрешается предложить иные (более строгие) меры охраны для отдельных участков или всей ТТП. Меры охраны для ТТП определяются путем взаимодействия с представителями коренных народов.

Такие подтипы ВПЦ5 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6. Культурные ценности

Участки, ресурсы, места обитания и ландшафты международного или национального культурного, археологического или исторического значения, и/или имеющие критичную культурную, экологическую, экономическую или религиозную/культовую значимость для традиционных культур местных сообществ или коренных народов, определяемые путем взаимодействия с этими местными сообществами или коренными народами.

Методика выявления

Основным источником информации для выявления ВПЦ 5 являлось взаимодействие с ЗтС и ЗС с целью выявления участков и ресурсов, имеющих особую и/или фундаментальную экологическую, экономическую ценность для местных сообществ или коренных народов (отсутствуют на территории аренды). Часть информации содержалась в документах лесного и территориального планирования и пользования (Лесной план, ЛХР, карты лесонасаждений и планшеты, таксационные описания, Схемы территориального планирования и др.), на топографических и тематических картах. Также информация может быть получена от профильных государственных и общественных и научных организаций, органов местного самоуправления.

ВПЦ 6.1. 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.).

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ или объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов не должна нарушать целостности природно-культурного комплекса, восприятия таких объектов в их ландшафтном окружении.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.2. Почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.).

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ или ОЗУЛ. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС. Например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от ценного объекта; полный запрет рубок и строительства инфраструктуры на территории почитаемой рощи.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.3. Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией.

Могут иметь статус ООПТ. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.4. Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.).

Могут иметь статус ЗЛ, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.5. Памятники архитектуры и садово-паркового искусства.

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ, объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Хозяйственная деятельность в непосредственной близости от таких объектов не должна нарушать целостности природно-культурного комплекса, восприятия таких объектов в их ландшафтном окружении. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.6. Места захоронений, гробницы, курганы, жальники.

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ, объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.7. Места прохождения старинных дорог, троп, границ.

Меры охраны могут быть предложены ЗтС или ЗС. Например, запрет любой хозяйственной деятельности на расстоянии 50 м от тропы.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.8. Места боевой славы, военные памятники и обелиски.

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ, объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

ВПЦ 6.9. Воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий.

Могут иметь статус ООПТ, ЗЛ, объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, объектов культурного и исторического наследия. Также меры охраны разрешается устанавливать по предложениям ЗтС или ЗС, например, запрет любой хозяйственной деятельности в радиусе 100-500 м от объекта.

Такие подтипы ВПЦ6 не выявлены в границах управляемых участков.

Перечень ВПЦ

Типы ВПЦ	Площадь, га	% от площади договора аренды
ВПЦ 1. Видовое разнообразие Концентрация биологического разнообразия международного, национального или регионального значения, включая эндемичные, редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды.	169,4	0,8
ВПЦ 1.1. Водно-болотные угодья (ВБУ) международного, национального и регионального значения	0	0
ВПЦ 1.2. Ключевые орнитологические территории России (КОТР).	0	0
ВПЦ 1.3. Ключевые ботанические территории (КБТ).	0	0
ВПЦ 1.4. Территории особого природоохранного значения («Измурдная сеть»).	0	0
ВПЦ 1.5. Экосистемы с высоким уровнем биоразнообразия.	0	0
ВПЦ 1.6. Прочие места концентрации эндемичных, редких или находящихся под угрозой исчезновения видов.	127,5	0,6
ВПЦ 1.7. Ключевые (в том числе сезонные) места обитания животных	41,9	0,2
ВПЦ 2. Экосистемы и их сочетания ландшафтного уровня Малонарушенные лесные территории и другие крупные экосистемы ландшафтного уровня и сочетания экосистем, образующих основные элементы ландшафта, международного, национального или регионального значения, характеризующиеся наличием жизнеспособных популяций большинства встречающихся в естественном состоянии видов с естественным распределением и численностью.	0	0
ВПЦ 2.1. Малонарушенные лесные территории (МЛТ)	0	0
ВПЦ 2.2. Малонарушенные лесные массивы (МЛМ)	0	0
ВПЦ 2.3. Долинные комплексы речных бассейнов, не затронутые хозяйственной деятельностью.	0	0
ВПЦ 2.4. Малонарушенные болотные массивы (МБМ).	0	0
ВПЦ 3. Редкие экосистемы и местообитания Редкие, находящиеся под угрозой исчезновения или исчезающие экосистемы, местообитания или рефугиумы.	0	0
ВПЦ 3.1. Лесные сообщества с участием редких видов деревьев.	0	0
ВПЦ 3.2. Лесные сообщества, структурные элементы в которых образованы редкими видами.	0	0
ВПЦ 3.3. Лесные сообщества, древесный ярус которых представлен экологически контрастными видами.	0	0
ВПЦ 3.4. Сообщества, типичные для данного района, но сократившие ареал при действии разрушающих факторов.	0	0
ВПЦ 3.5. Лесные сообщества, приуроченные к редким типам местообитаний.	0	0
ВПЦ 3.6. Экстразональные (расположенные за пределами зоны обычного распространения) сообщества.	0	0
ВПЦ 4. Экосистемные услуги Основные услуги экосистем в критических ситуациях, включая защиту водосборных бассейнов и предотвращение эрозии уязвимых почв и склонов.	4349,8	19,9
ВПЦ 4.1. Леса, имеющие особое водоохранное значение	4270,3	19,6
ВПЦ 4.2. Леса, имеющие особое противозерозийное значение	79,6	0,4

ВПЦ 5. 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.	2485,1	11,4
ВПЦ 5.1. Места сбора ягод, грибов, других дикоросов.	0	0
ВПЦ 5.2. Охотничьи угодья.	0	0
ВПЦ 5.3. Места ловли рыбы.	0	0
ВПЦ 5.4. Пастбищные, сенокосные и пашенные угодья.	0	0
ВПЦ 5.5. Насаждения-медоносы, лесные пасеки, бортни.	0	0
ВПЦ 5.6. Места заготовки дров и стройматериалов для нужд местного населения.	0	0
ВПЦ 5.7. Места заготовки материалов для народных промыслов (береста, бондарные материалы, ивовая лоза и др.).	0	0
ВПЦ 5.8. Источники питьевой воды (родники, скважины, реки), минеральные источники.	0	0
ВПЦ 5.9. Зеленые и лесопарковые зоны, городские леса, припоселковые леса.	2485,1	11,4
ВПЦ 5.10. Традиционные места отдыха, туристско- рекреационные зоны, природные достопримечательности и, экологические тропы, маршруты.	0	0
ВПЦ 5.11. Леса, имеющие научное значение (плантации, исторические посадки).	0	0
ВПЦ 5.12. Территории традиционного природопользования коренных народов.	0	0
ВПЦ 6. Культурные ценности	0	0
ВПЦ 6.1. 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.).	0	0
ВПЦ 6.2. Почитаемые природные объекты (деревья, рощи, пещеры, камни, родники и др.).	0	0
ВПЦ 6.3. Растительные объекты (деревья, рощи, участки леса) с негативной сакрализацией.	0	0
ВПЦ 6.4. Археологические памятники (стоянки древнего человека, городища и др.).	0	0
ВПЦ 6.5. Памятники архитектуры и садово-паркового искусства.	0	0
ВПЦ 6.6. Места захоронений, гробницы, курганы, жальники.	0	0
ВПЦ 6.7. Места прохождения старинных дорог, троп, границ.	0	0
ВПЦ 6.8. Места боевой славы, военные памятники и обелиски .	0	0
ВПЦ 6.9. Воинские захоронения, места массовой гибели людей во время репрессий.	0	0
ВСЕГО:	7004,3	32,1

6.11 Репрезентативные участки экосистем

Репрезентативный участок - это сохраняемая лесная территория, характеризующаяся общностью возникновения и развития, отражающая процессы динамики и сложившуюся структуру леса.

В соответствии с необходимыми требованиями по системе «Лесной эталон» репрезентативные участки экосистем в пределах ландшафта должны быть взяты под охрану в их естественном состоянии и нанесены на карту в соответствии с масштабом и интенсивностью лесопользования, а также уникальностью ресурсов, подпадающих под лесохозяйственные мероприятия.

При выделении репрезентативных участков естественных экосистем выполняются следующие основные этапы:

1. Анализ соответствующей документации по лесному фонду предприятия;
2. Выбор критериев выделения репрезентативных экосистем;
3. Выделение репрезентативных экосистем с учетом установленных критериев;
4. Нанесение границ участков на картографические документы;
5. Разработка мероприятий по охране и защите выделенных экосистем;
6. Мониторинг репрезентативных экосистем.

Лесотипологический подход в выделении репрезентативных участков также обеспечивает и сохранение регионально и локально редких и исчезающих типов экосистем и ландшафтов, поскольку каждый лесной выдел, представляющий тот или иной тип леса является по сути биогеоценозом, т.е. ландшафтной фацией (элементарным ландшафтом).

6.12 Произведен расчет ежегодного размера пользования.

Расчет произведен в соответствии с исчислением лесосеки равномерного пользования. Данный расчет отвечает всем требованиям стандарта лесопользования. Из расчета исключены площади, попавшие в ВПЦ.

МУ1 Договор аренды №79 от 28 ноября 2012 г (ООО «Лестехсервис Регион»)

Эксплуатационные леса

Эксплуатационные леса						
Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Сред- ний при- рост	Объем, м³	
					По проекту освоения лесов	Формула равно- мерного пользо- вания
			Хвойное			
Ель	670,9	299	81	4,6	2000	2476
			Мягколиственное			
Береза	1391	223	61	3,1	12600	5685
Осина	888,7	263	41	3,3		5950
Ольха черная	78,7	237	61	3,5		306

В соответствии с пунктом 2) индикатора 5.2.5 «Расчет ежегодного неистощительного объема заготовки древесины не должен допускать: 2) по сплошным и постепенным рубкам по мягколиственному хозяйству – превышения этого объема над объемом заготовки древесины, предусмотренным в проекте освоения лесов», принимается объем заготовки древесины для мягколиственного хозяйства равный 12600 м³.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для сплошных и постепенных рубок ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Выборочные рубки установлены проектом освоения лесов только для мягколиственного хозяйства в объеме 800 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Береза: $1391 \cdot 3,1 = 4312,1$; Осина: $888,7 \cdot 3,3 = 2932,7$; Ольха черная: $78,7 \cdot 3,5 = 275,4$. Итого 7520,2.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для выборочных рубок ниже размера пользования, исчисленного по приросту. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Рубки в защитных лесах не запроектированы.

МУ2 Договор аренды №41 от 22 апреля 2014 г (ООО «Дубрава»)

Эксплуатационные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	649,9	323	81	2500	2592
Сосна	5,4	220	81		15
Мягколиственное					
Береза	1763,9	256	61	10500	7402
Осина	528,8	291	41		3753
Ольха черная	49,6	218	61		117

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для сплошных и постепенных рубок ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Выборочные рубки установлены проектом освоения лесов для хвойного хозяйства в объеме 100 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Ель: $649,9 \cdot 3,2 = 2080$. Для мягколиственного хозяйства в объеме 1400 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Береза: $1763,9 \cdot 3,6 = 6350$; Осина: $528,8 \cdot 3,3 = 1745$; Ольха черная: $49,6 \cdot 3,3 = 163,7$. Итого 8258,7.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для выборочных рубок ниже размера пользования, исчисленного по приросту. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Рубки в защитных лесах не запроектированы.

МУ3 Договор аренды №40 от 21 апреля 2014 г (ООО «Лесстрой»)

Эксплуатационные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	424,6	341	81	1900	1829
Сосна	11	357	81		48
Мягколиственное					
Береза	1896,8	269	61	11100	8364
Осина	351,6	271	41		2324
Ольха	111	246	61		448

черная					
Ольха серая	36,8	170	41		153

В соответствии с Интерпретацией при расчете неистощительности допускается разница до 10 % (по объему) между предполагаемым ежегодным неистощительным объемом заготовки древесины и фактическим ежегодным объемом заготовки древесины. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Выборочные рубки установлены проектом освоения лесов для хвойного хозяйства в объеме 100 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Ель: $424,6 \times 3,9 = 1656$. Для мягколиственного хозяйства в объеме 3400 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Береза: $1896,8 \times 3,8 = 7207$; Осина: $351,6 \times 3,5 = 1231$; Ольха черная: $111 \times 3,8 = 422$. Итого 8860 м³.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для выборочных рубок ниже размера пользования, исчисленного по приросту. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Рубки в защитных лесах не запроектированы.

MU4 Договор аренды №80 от 28.11.2012 г (ООО «Рослесинвест»)

Эксплуатационные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно го пользования
Хвойное					
Сосна	218,1	320	81	400	862
Ель	119,9	391	81		579
Мягколиственное					
Береза	1045,3	239	61	11650	4095
Осина	214,1	261	41		1363

В соответствии с пунктом 2) индикатора 5.2.5 «Расчет ежегодного неистощительного объема заготовки древесины не должен допускать: 2) по сплошным и постепенным рубкам по мягколиственному хозяйству – превышения этого объема над объемом заготовки древесины, предусмотренным в проекте освоения лесов», принимается объем заготовки древесины для мягколиственного хозяйства равный 11650 м³.

Выборочные рубки установлены проектом освоения лесов для мягколиственного хозяйства в объеме 250 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Береза: $1045,3 \times 3,6 = 3763$; Осина: $214,1 \times 3,7 = 792$. Итого 4555 м³.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для выборочных рубок ниже размера пользования, исчисленного по приросту. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Защитные леса

Хозяй-	S,	Ср. запас	Возраст	Объем, м ³
--------	----	-----------	---------	-----------------------

ство	га (эксплуа- тационные)	сп. и пер. м³/га	рубки, лет	По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	12,6	290	101	700	36
Сосна	348,7	337	101		1163
Мягколиственное					
Береза	880,3	250	71	2500	3100
Осина	345,4	266	51		1801
Ольха черная	94,8	241	71		322

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

МУ5 Договор аренды №33 от 30.06.2010 г (ООО «Роспроект»)

Эксплуатационные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	323	360	81	1800	1435
Сосна	141,8	295	81		516
Мягколиственное					
Береза	249,3	263	61	1600	1075
Осина	133,7	301	41		981

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Выборочные рубки установлены проектом освоения лесов для хвойного хозяйства в объеме 600 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Ель: $323 \cdot 4,1 = 1324$; Сосна: $141,8 \cdot 4,2 = 596$ Итого 1920 м³. Для мягколиственного хозяйства в объеме 1300 м³. Используем расчет по приросту (в соответствии с пунктом 3) индикатора 5.2.5): Береза: $249,3 \cdot 3,4 = 848$; Осина: $133,7 \cdot 4,6 = 615$. Итого 1463 м³.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов для выборочных рубок ниже размера пользования, исчисленного по приросту. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Защитные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	128,7	404	101	1700	642
Сосна	83,2	434	101		446
Мягколиственное					

Береза	127,6	246	71	1000	515
Осина	85,2	299	51		621
Ольха черная	25,7	260	71		109

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

По хвойному хозяйству предприятие обязуется не превышать полученный расчетный объем неистощительного природопользования в объеме равном 1088 м³.

МУ6 Договор аренды №42 от 22.04.2014 г (ООО «Центрлес»)

Эксплуатационные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	323	380	81	1700	1435
Сосна	181,8	379	81		850
Мягколиственное					
Береза	1081,1	245	61	14300	4342
Осина	254,8	270	41		1678

В соответствии с пунктом 2) индикатора 5.2.5 «Расчет ежегодного неистощительного объема заготовки древесины не должен допускать: 2) по сплошным и постепенным рубкам по мягколиственному хозяйству – превышения этого объема над объемом заготовки древесины, предусмотренным в проекте освоения лесов», принимается объем заготовки древесины для мягколиственного хозяйства равный 14300 м³.

Выборочные рубки не установлены проектом освоения лесов.

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

Защитные леса

Хозяй- ство	S, га (эксплуа- тационные)	Ср. запас сп. и пер. м³/га	Возраст рубки, лет	Объем, м³	
				По проекту освоения лесов	Формула равномерно- го пользования
Хвойное					
Ель	295,5	374	101	1000	1094
Сосна	534,7	375	101		1985
Мягколиственное					
Береза	511,5	243	71	1000	1764
Осина	278,7	287	51		1568

Разрешенный объем заготовки древесины по проекту освоения лесов ниже размера пользования, исчисленного по формуле лесосеки равномерного пользования. Основываясь на этих результатах, можно сделать вывод, что нет необходимости корректировать объем заготовки предприятия по этому договору аренды.

6.13 Объекты социально-культурного значения

Кроме ключевых объектов, связанных с природной средой, на лесосеках могут находиться объекты, имеющие социально-культурное значение: захоронения, археологические памятники, остатки строений, солонцы, охотничьи и рыбацкие стоянки, избышки, вышки, лабазы и пр. Если нормативами не предусмотрено иное, окрестности таких объектов могут выделяться в не эксплуатационные площади (НЭП)

Ведение хозяйственной деятельности в лесу – рубки, строительство дорог отрицательно влияет на миграцию и размножение животных, нарушая их жизненный уклад. Вырубки и дороги могут пересекать или преграждать традиционные пути миграции животных, отдаляя их места обитания от мест питания, водопоя, охоты и нарушая тем самым экологическое равновесие. Этот отрицательный эффект необходимо минимизировать, по возможности, избегая пересечения мест интенсивной миграции. Если дорога неизбежно пересекает места перемещения животных, необходимо предпринимать меры, снижающие отрицательный эффект. Для предотвращения аварийной ситуации в таких местах необходимо устанавливать предупреждающие знаки и знаки снижения скорости. Шум при лесозаготовительных работах и дорожном строительстве является фактором беспокойства во время появления потомства у животных. Поэтому в весенний период в таких местах необходимо снижать шумовые нагрузки, не проводя лесохозяйственные работы около мест гнездований и жизни животных.

6.14 Редкие и исчезающие виды растений и животных

Потенциальные местообитания редких, исчезающих и уязвимых видов растений и животных, занесенных в Красную книгу, сохраняются предприятием на выделенных участках ВПЦ, а также при планировании лесозаготовок в оставляемых ключевых биотопах и объектах биоразнообразия.

На основании анализа Красной Книги на территории арендуемых лесных участков выделены редкие виды насекомых, растений, определен их статус и потенциальные места обитания, разработаны меры охраны.

В целях наглядного представления видов, занесенных в Красную книгу, а также облегчения работы в ходе проведения хозяйственных мероприятий, в компании подготовлен документ «Перечень краснокнижных видов флоры и фауны, потенциально встречающихся на территории арендуемых лесных участках», включающий полное название вида, его изображение (фото), меры охраны.

6.15 Мониторинг хозяйственной деятельности и ВПЦ

В соответствии с требованием Критериев стандарта лесопользования по системе «Лесной эталон» предприятие должно вести мониторинг хозяйственной деятельности по следующим показателям:

- объемы заготовки древесины по видам рубок главного и промежуточного пользования (объемы заготовленной древесины в ходе сплошных, постепенных, выборочных рубок, рубок ухода, санитарных рубок и др., площадь, пройденная рубками главного пользования, рубками ухода и санитарными рубками);
- объем лесовосстановительных мероприятий;

- породная, возрастная и бонитетная структура лесов (площади и запасы сосновых, еловых и березовых древостоев (хозсекций), средний возраст, средний класс бонитета по сосновой, еловой и березовой хозсекции);
- фактический и расчетный объем рубки, фактическое освоение расчетной лесосеки;
- соотношение площадей сплошных и несплошных рубок;
- сбор и анализ общей информации по динамике популяций видов растений, животных и грибов, присутствующих на сертифицируемой территории (численность ценных промысловых и охотничьих видов животных, редких видов животных и растений);
- площади охраняемых участков лесов (ВПЦ - лесные заказники, памятники природы, категории защитных лесов, ОЗУ, редкие экосистемы ВПЦ 3, репрезентативные участки экосистем, социальные ВПЦ 5-6, ключевые биотопы);
- объемы биотехнических мероприятий
- объемы мероприятий по защите и охране леса
- информация по социальным последствиям хозяйственной деятельности и воздействию на окружающую среду.
- общие затраты и производительность хозяйственных мероприятий
- анализ эффективности лесохозяйственных мероприятий.
- мониторинг ВПЦ.

Результаты мониторинга хозяйственной деятельности предприятия должны быть доступны для общественности.

7. ПЕРЕСМОТР ПЛАНА ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ

В соответствии с требованиями СТО-42952298-001-2022 «Сертификация лесопользования» в целом пересматривается и обновляется не реже одного раза в 10 лет.

Отдельные элементы плана управления пересматриваются и обновляются, если это требуется:

- 1) Согласно итогам мониторинга, проведенного с учетом требований принципа 8.
- 2) Согласно результатам аудитов, проведенных органом по сертификации.
- 3) Согласно результатам взаимодействия с заинтересованными и затронутыми сторонами.
- 4) Согласно наилучшей доступной информации.
- 5) В связи с изменением границ единицы управления.
- 6) В связи с изменением экологических, социальных, экономических условий.

8. УСЛОВИЯ ДЛЯ УСПЕШНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ

Для успешного выполнения плана лесопользования работники группового объединения ООО «Лестехсервис Регион» имеют соответствующую квалификацию с учетом выполняемой ими деятельности. На предприятиях имеются соответствующие специалисты (структура), способные обеспечить осуществление плановых мероприятий.

Работники предприятия ознакомлены с основными положениями Плана лесоправления. Чтобы в дальнейшем реализовать План лесоправления предусматривается переподготовка кадров с целью повышения квалификации работников.

С целью реализации Плана лесоправления все работы проводятся под руководством специалистов или ими контролируются в зависимости от сложности и ответственности задачи.

9. РЕЗЮМЕ ПЛАНА ЛЕСОУПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОСТИ

В соответствии с требованиями СТО-42952298-001-2022 «Сертификация лесоправления», предприятие должно доводить до сведения общественности основные элементы плана лесоправления, 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.).

На предприятии разработана процедура предоставления неконфиденциальной информации общественности относительно планов хозяйственной деятельности.