

ПРОЕКТ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

лесного участка общей площадью 3,4463 га
в кварталах 1, 6 Гостилицкого участкового лесничества
Ломоносовского лесничества
предоставленного в аренду публичному акционерному обществу «ФСК
ЕЭС»
для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи
воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС
330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС
Западная» в муниципальном образовании Ломоносовский
муниципальный район Ленинградской области.
по договору аренды лесного участка
№ 2049кс-2022-01 от 10.01.2022 года.

г. Санкт-Петербург 2022 год

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЩАЯ ЧАСТЬ	6
I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	6
1.1. Сведения об арендаторе	6
1.2. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду	6
1.3. Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка	6
1.4. Копия договора аренды лесного участка с приложениями	6
1.5. Сведения о разработчике проекта	7
II. СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ	8
2.1. Перечень предоставленных в аренду лесных кварталов, лесотаксационных выделов	8
2.2. Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса	8
2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда	10
2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке	10
2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия	12
2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений	12
2.7. Сведения об обременениях лесного участка	12
2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия Проекта освоения лесов в соответствии с договором аренды лесного участка	13
III. СОЗДАНИЕ ОБЪЕКТОВ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ	14
3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение	14
3.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры	14
IV. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ, НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ	16
4.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение	16
4.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	17
V. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	19
5.1. Характеристика территории участка по классам пожарной опасности	19
5.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение	19
5.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря на лесных участках в соответствии с действующими нормативами	22
5.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса	24

5.5. Обоснование и характеристика видов и объемов проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ	25
5.6. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия и их пространственное размещение	26
5.7. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении	27
5.8. Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления	28
5.9. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению, и их пространственное размещение, проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода	28
5.10. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами и их пространственное размещение	29
VI. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ	31
6.1. Характеристика водных объектов	31
6.2. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов	31
6.3. Сведения о животном мире	31
6.4. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов растительного мира	32
6.5. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов, и их пространственное размещение	33
СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	36
VII. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ - СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ	36
7.1. Основные параметры и нормативы использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	36
7.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов	37
7.3. Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	38
7.4. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для создания объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	39
7.5. Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	41
Заключение	41
Перечень нормативных правовых актов, использованных при разработке Проекта	43
Приложения	46

ВЕДЕНИЕ

Проект освоения лесов (далее по тексту – Проект) для строительства линейного объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке, переданном в аренду публичному акционерному обществу «ФСК ЕЭС» (далее по тексту – Арендатор), разработан на основании договора аренды лесного участка от 10.01.2022 года № 2049кс-2022-01, (Приложение № 2 к Проекту), в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ), Составом проекта освоения лесов и порядком его разработки, утвержденным приказом Рослесхоза от 29.02.2012 г. № 69, «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 г. № 434, приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.05.2017 г. № 264 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации», лесохозяйственного регламента Ломоносовского лесничества, а также другими регулирующими лесные отношения нормативными правовыми актами.

Проект направлен на обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, не истощительного освоения лесов и их использования в соответствии с разрешённым видом деятельности. Проект содержит сведения о лесном участке, разрешенных видах и проектируемых объемах использования лесов, мероприятиях по охране, защите, объемах вырубке древесины, объектах лесной инфраструктуры, сведениях о мероприятиях рекультивации лесного участка после строительства линейного объекта, а также, в соответствии с частью 1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации и заявленными целями использования, мероприятиях по строительству объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Освоение лесов осуществляется в целях использования лесов для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» в муниципальном образовании Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области.

Проект разрабатывается на срок действия договора аренды лесного участка от 10.01.2022 года № 2049кс-2022-01 (государственная регистрация договора аренды не требуется) лесной участок предоставлен в аренду на 11 месяцев до 10.12.2022 года.

Реконструкция объекта на переданном в аренду лесном участке производится в соответствии с Проектной документацией строительства инвестиционного объекта «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» и в настоящем Проекте не рассматривается.

Проект освоения лесов подлежит государственной экспертизе (статья 89 Лесного кодекса Российской Федерации), которая проводится уполномоченным органом государственной власти субъекта Российской Федерации. Порядок государственной или муниципальной экспертизы Проекта освоения лесов, утвержденный приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 года № 513, устанавливает требования к проведению государственной экспертизы.

Срок действия положительного заключения экспертизы устанавливается на срок действия проекта освоения лесов до 10 декабря 2022 года.

Внесение изменений в Проект освоения лесов допускается при изменении лесохозяйственного регламента Ломоносовского лесничества или условий договора аренды. Внесение изменений в Проект освоения лесов осуществляется в порядке, предусмотренном для разработки проектов освоения лесов приказом Рослесхоза от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядок его разработки».

В соответствии с требованиями действующего лесного законодательства (статья 26 Лесного кодекса РФ), для осуществления запроектированных мероприятий Арендатор ежегодно заполняет и подает лесную декларацию. Порядок заполнения и подачи лесной декларации утвержден Приказом Минприроды России от 29 апреля 2021 года № 303 «Об утверждении

формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме».

Арендатор лесного участка обязан предоставлять отчеты об использовании, охране лесов от пожаров, охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, защите, воспроизводстве лесов и лесоразведении в соответствии с приказами Минприроды России № 451 от 21.08.2017 г., № 452 от 21.08.2017г., № 468 от 22.07.2020г., № 78 от 09.03.2017г.

Арендатор лесного участка несет, в соответствии с законодательством Российской Федерации, полную ответственность за нарушения, допущенные им при использовании арендованного лесного участка и территории 50-метровой полосы и за его пределами (Раздел IV договора аренды).

Невыполнение Арендатором требований Проекта является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Настоящий Проект составлен в 3 экземплярах и в электронном виде.

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Сведения об арендаторе лесного участка

Таблица 1.1

Сведения об арендаторе лесного участка

Наименование арендатора (юридического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт	Дата договора аренды лесного участка/ Дата, номер регистрации права	Срок аренды	Кадастровый номер лесного участка/ номер учетной записи в ГЛР (учетный номер части)
1	2	3	4	5	6	7
ПАО «ФСК ЕЭС»	Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов (цель использования: реконструкция линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» в муниципальном образовании Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области)	Россия, 117630, г. Москва, ул. Академика Челомея, д. 5А	Тел: 8(800) 200-18-81 E-mail: info@fsk-ees.ru	Договор аренды № 2049кс-2022-01 от 10.01.2022 года / Нет	с 10.01.2022 года по 10.12.2022 года	нет/ 1356-2020-08, 1352-2020-08

1.2. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем в аренду на лесной участок

Арендодатель: Комитет по природным ресурсам Ленинградской области.

Адрес: Россия, 191124, г. Санкт-Петербург, пл. Растрелли, д. 2, лит. А

ИНН 7842354966, КПП 784201001, ОГРН 1077847192609.

Телефон: (812) 539-41-01

Электронный адрес: lpc@lenreg.ru

1.3. Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка

У переданного в аренду лесного участка отсутствует кадастровый номер.

В соответствии с приказом Рослесхоза № 69 от 29.02.2012 года «Об утверждении состава Проекта освоения лесов и порядка его разработки» в случае предоставления лесного участка в составе земель лесного фонда без проведения государственного кадастрового учета, в соответствии с Федеральным законом от 04.12.2016 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» указывается номер учетной записи в государственном лесном реестре и прикладывается план лесного участка.

Образец плана лесного участка был утвержден приказом Рослесхоза № 139 от 13.04.2012 года «Об утверждении Порядка проведения государственного учета лесного участка в составе земель лесного фонда», который утратил силу на основании приказа Рослесхоза от 23.11.2017 года №659. Новая форма плана лесного участка не утверждена, в связи с этим к настоящему Проекту освоения лесов план лесного участка не прикладывается.

Номера учетных записей в государственном лесном реестре: 1356-2020-08, 1352-2020-08.

1.4. Копия договора аренды лесного участка, с приложениями

Лесной участок Ломоносовского лесничества площадью 3,4463 га предоставлен в аренду ПАО «ФСК ЕЭС» на основании договора аренды лесного участка № 2049кс-2022-01 от 10.01.2022 года.

Копия договора аренды лесного участка № 2049кс-2022-01 от 10.01.2022 года с приложениями представлена в приложении № 2 к Проекту.

1.5. Сведения о разработчике проекта

Проект освоения лесов разработан: обществом с ограниченной ответственностью «СЭМ» (ООО «СЭМ»).

Юридич.адрес:190020, г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала, д.199-201, лит.Ф, пом.409 Н.

Почт.адрес:190020, г.Санкт-Петербург, а/я 11.

ИНН 7810201646 / КПП 47254500

Тел/факс: 8 (812) 309-18-36

www.spelmon.spb.ru

II. СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ

2.1. Перечень лесных кварталов, лесотаксационных выделов, предоставленных в аренду

Переданный в аренду лесной участок расположен в кварталах 6 (части выд. 6, 47, 49, 56), 1 (части выд. 6, 46, 51, 52), 6 (части выд. 47, 49, 51-53) Гостилицкого участкового лесничества Ломоносовского лесничества, на площади 3,4463 га. Последнее лесоустройство Ломоносовского лесничества было проведено в 1994, 2005-2007 годах.

Таблица 2.1

Перечень лесных кварталов, лесотаксационных выделов, предоставленных в аренду

Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квартала	№ части выдела	Общая площадь, га
1	2	3	4
Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	1	6	0,0238
		46	0,3345
		51	0,0175
		52	0,0180
	6	47	0,1307
		49	2,0200
		51	0,0261
		52	0,0179
		53	0,0317
		6	0,1490
		47	0,0100
		49	0,6383
	56	0,0288	
Всего:			3,4463

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

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов представлено в таблице 2.2.

Таблица 2.2

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

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего	3,4463	100
В том числе:		
1) леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях;	-	-
2) леса, расположенные в водоохранных зонах;	-	-
3) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	-	-
Из них:	-	-
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (леса, расположенные в границах соответствующих поясов зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения)	-	-
б) леса, расположенные в защитных полосах лесов (леса, расположенные в границах полос отвода железных дорог и придорожных полос автомобильных дорог, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о железнодорожном транспорте, законодательством об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности);	-	-

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
в) леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды);	-	-
г) леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов);	-	-
д) городские леса;	-	-
е) горно-санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)	-	-
4) ценные леса, итого	3,4463	100
Из них:	-	-
а) государственные защитные лесные полосы (леса линейного типа, искусственно созданные в лесостепных, степных зонах, зонах полупустынь и пустынь, выполняющие климаторегулирующие, почвозащитные, противозрозионные и водорегулирующие функции)	-	-
б) противозрозионные леса (леса, предназначенные для охраны земель от эрозии)	-	-
в) пустынные, полупустынные леса (леса, расположенные в зоне полупустынь и пустынь, выполняющие защитные функции)	-	-
г) лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции)	-	-
д) леса, имеющие научное или историко-культурное значение (леса, расположенные на землях историко-культурного назначения и в зонах охраны объектов культурного наследия, леса, являющиеся объектами исследований генетических качеств деревьев, кустарников и лиан (генетические резерваты), образцами достижений лесохозяйственной науки и практики, а также уникальные по продуктивности леса)	-	-
е) леса, расположенные в орехово-промысловых зонах (леса, являющиеся сырьевой базой для заготовки кедровых орехов)	-	-
ж) лесные плодовые насаждения (леса, в составе которых произрастают ценные плодово-ягодные и орехоплодные породы деревьев и кустарников)	-	-
з) ленточные боры (леса, исторически сформировавшиеся в жестких почвенно-климатических условиях среди безлесных степных, полупустынных и пустынных пространств, имеющие важное климаторегулирующее, почвозащитное и водоохранное значение)	-	-
и) нерестоохраняемые полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохраняемых зон или рыбохозяйственных заповедных зон, установленных в соответствии с законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов)	-	-
к) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции)	3,4463	100
Эксплуатационные леса, всего	-	-
Резервные леса, всего	-	-
Всего лесов	3,4463	100

Согласно лесохозяйственному регламенту Ломоносовского лесничества лесной участок, предоставленный в аренду, полностью представлен защитными лесами, с категорией защитности: с категорией защитности - ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки и берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме – к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции) – 3,4463 га (100 % от общей площади лесного участка).

На лесном участке, переданном в аренду, имеются особо защитные участки лесов (ОЗУ-участки вокруг населенных пунктов) – квартал 1 (часть выдела 51), квартал 6 (части выделов 51,52,53,56) Гостилицкого участкового лесничества Ломоносовского лесничества.

Ограничения по использованию лесного участка для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» по видам особо

защитных участков на лесном участке не установлены. Размещение линейного объекта допускается согласно ч. 3. п.4 ст. 119 Лесного кодекса Российской Федерации.

Тематическая лесная карта распределения площади лесного участка по видам целевого назначения лесов приведена в приложении № 1 рис.1 к Проекту.

2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям представлено в таблице 2.3.

Таблица 2.3

Распределение площади лесного участка по лесным
и нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	3,4463	100
2. Лесные земли – всего	0,2865	8,31
2.1. Покрытые лесной растительностью, всего	0,2865	8,31
2.1.1. В т.ч. лесные культуры	0	0
2.2. Не покрытые лесной растительностью, всего	0	0
в том числе:	0	0
не сомкнувшиеся лесные культуры	0	0
лесные питомники, плантации	0	0
редины естественные	0	0
фонд лесовосстановления, всего	0	0
в том числе:	0	0
гари	0	0
погибшие древостои	0	0
ветровал	0	0
вырубки	0	0
прогалины, пустыри	0	0
3. Нелесные земли, всего	3,1598	91,69
в том числе:	0	0
пашни	0	0
сенокосы	0,1490	4,33
пастбища, луга	0	0
воды	0	0
лесные дороги, квартальные просеки	0	0
усадебь и пр.	0	0
болота	0	0
пески	0	0
прочие земли	3,0108	87,36

Арендованный лесной участок расположен на лесных землях покрытых лесной растительностью – 0,2865 га (8,31 % от общей площади лесного участка), и нелесных землях – 3,1598 га (91,69 % от общей площади лесного участка), нелесные земли представлены: сенокосом и прочими землями (линия электропередачи воздушная (трасса ЛЭП) и зимник).

2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Характеристика насаждений лесного участка, предоставленного в аренду ПАО «ФСК ЕЭС» для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная», в муниципальном

образовании Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области, представлена на основании Договора аренды лесного участка № 2049кс-2022-01 от 10.01.2022 года и приведена в таблице 2.4.

Таблица 2.4

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке согласно проектной документации лесного участка

Преобладающая порода	Площадь, га*	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м. куб.		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м³	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство мягколиственное								
Береза	0,2865	46	2	0,6	146	217	3,2	4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С
Итого мягколиственных:	0,2865	46	2	0,6	146	217	3,2	4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С
Хозяйство хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство твердолиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по защитным лесам								
Береза	0,2865	46	2	0,6	146	217	3,2	4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С
Итого защитных:	0,2865	46	2	0,6	146	217	3,2	4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С
Эксплуатационные леса								
Хозяйство мягколиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство твердолиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по эксплуатационным лесам								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Резервные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего на лесном участке								
Хозяйство мягколиственное								
Береза	0,2865	46	2	0,6	146	217	3,2	4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С
Хозяйство хвойное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство твердолиственное								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего на лесном участке:	0,2865	46	2	0,6	146	217	3,2	4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С

На переданном в аренду лесном участке для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная», покрытые лесной растительностью земли занимают – 0,2865 га (8,31 % от общей площади лесного участка). Средний состав насаждений – 4Б4Олс2Ос+Ивд+Олч+С, средний класс бонитета – 2,0, средний возраст насаждений – 46 лет, относительная полнота – 0,6, средний запас насаждений на 1 га – 146 метров кубических, средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью – 3,2 метров кубических в год.

2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия

В границах лесного участка существующих особо охраняемых природных территорий (ООПТ) нет.

Особо охраняемые природные территории на арендованном лесном участке отсутствуют. В соответствии со схемой территориального планирования Ленинградской области, утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области № 41 от 25.01.2022 года, лесной участок расположен в границах планируемой особо охраняемой природной территории регионального значения «Верховья рек парков Петергофской дороги» (на расчётный срок реализации СТП ЛО - 2035 год). Целью создания ООПТ является охрана истоков и верховий рек и других водотоков, берущих начало на Ижорской возвышенности и образующих гидросистемы дворцово-парковых комплексов Ораниенбаума, Петергофа и Стрельны (река Караста, ручей Троицкий, река Шингарка, Петергофская водоподводящая система, река Стрелка, река Кикенка, река Чёрная) с целью поддержания качества воды и сохранения меженного стока; сохранение и восстановление участков лесной растительности на преимущественно безлесной и интенсивно застраиваемой территории; сохранение природного комплекса типичного верхового болота Порзоловское; сохранение участков естественных ландшафтов на границе с городом Санкт-Петербург; обеспечение экологической связности экосистем Ленинградской области и города Санкт-Петербург (в том числе за счет водотоков, текущих в город).

2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

При производстве работ Арендатор обязан соблюдать требования приказа Минприроды РФ от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации».

В соответствии с проведенным натурным обследованием и в соответствии с данными лесохозяйственного регламента Ломоносовского лесничества на предоставленном в аренду лесном участке находящиеся под угрозой исчезновения виды деревьев, кустарников, лиан и иных растений отсутствуют. Таблица 2.6 не заполняется.

Таблица 2.6

Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

2.7. Сведения об обременениях лесного участка

В соответствии с Лесным кодексом РФ леса могут использоваться для одной или нескольких целей, предусмотренных статьей 25 «Виды использования лесов».

Переданный в аренду лесной участок обременен другими видами аренды:

- кварталы 1, 6 Гостилицкого участкового лесничества Ломоносовского лесничества имеют обременение по договору аренды лесного участка № 2-2008-12-73-3 от 10.12.2008 года, регистрационный номер 47-78-01/026/2008-27 от 28.03.2009 г. Вид использования лесов: заготовка древесины сроком на 49 лет. Арендатор ООО «Ломоносовский ЛесПромХоз».

2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия Проекта освоения лесов в соответствии с договором аренды лесного участка

На момент заключения договора аренды от 10.01.2022 года № 2049кс-2022-01 лесной участок общей площадью 3,4463 га, предоставленный для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная», располагается на лесных землях покрытых лесной растительностью – 0,2865 га (8,31% от общей площади лесного участка) и нелесных землях – 3,1598 га (91,69 % от общей площади лесного участка).

Срок действия настоящего Проекта устанавливается до 10.12.2022 года, на срок действия договора аренды лесного участка.

Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов, приведены в таблице 2.8.

Таблица 2.8

Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения
действия проекта в соответствии с договором аренды лесного участка

На дату	Общая площадь (га)	Лесные земли - всего	В том числе покрытые лесной растительностью
1	2	3	4
Заключения договора 10.01.2022 года	3,4463	0,2865	0,2865
Завершение работы Проекта 10.12.2022 года	3,4463	0	0

К сроку завершения действия Проекта арендованный лесной участок будет полностью представлен нелесными землями.

Арендатор лесного участка обязан предоставить отчеты, предусмотренные статьями 49, 60, 66, 60.16 Лесного Кодекса РФ по формам и в сроки, установленные для предоставления отчетов по использованию лесов (приказ Минприроды России № 451 от 21.08.2017 г.), об охране лесов от пожаров, о защите леса (приказ Минприроды России № 78 от 09.03.2017 г.), о воспроизводстве лесов и лесоразведении (приказ Минприроды России № 452 от 21.08.2017 г.), об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия (приказ Минприроды России № 468 от 22.07.2020 г.).

III. СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение

К объектам лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов относятся объекты, утвержденные распоряжением Правительства Российской Федерации № 1283-р от 17.07.2012 г. «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

В соответствии с договором аренды (приложение № 2 к Проекту) на лесном участке существующие объекты лесной инфраструктуры отсутствуют.

Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке приведена в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Характеристика существующих и проектируемых объектов
лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км.	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту и реконструкции								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проектируемые объекты								
Аншлаг	Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	6	49	-	точечный объект	агитационный плакат, с противопожарной информацией	установка на весь пожароопасный сезон	2022
Информационный щит		6	49	-	точечный объект	информационный плакат (щит) с предупредительными надписями и информацией об арендаторе	установка и содержание	2022

К проектируемым объектам лесной инфраструктуры для использования, охраны и защиты лесов будут относиться информационный щит, аншлаг противопожарной тематики с указанием наименования и контактных данных арендатора лесного участка, а также телефонов Региональной диспетчерской службы Ленинградской области. Пространственное размещение проектируемого объекта лесной инфраструктуры показано на тематической лесной карте в приложении № 1 рис.2 к Проекту.

Сведения о проектируемых объектах лесной инфраструктуры отображаются в лесной декларации (приказ Минприроды России от 29 апреля 2021 года № 303), в отчете об использовании лесов (приказ Минприроды России от 21.08.2017 г. № 451), а также в отчете по защите лесов (приказ Минприроды России от 09.03.2017 г. № 78).

3.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры

В связи с тем, что объекты лесной инфраструктуры точечные, под их размещение проведение вырубki лесных насаждений не требуется, таблица 3.2 не заполняется.

Таблица 3.2

[illegible]

IV. СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ, НЕ СВЯЗАННЫХ С СОЗДАНИЕМ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

4.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке и их пространственное размещение

К объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов относятся объекты, утвержденные распоряжением Правительства Российской Федерации № 849-р от 27.05.2013 г. «Об утверждении перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

Существующие объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с договором аренды (приложение № 2 к Проекту), на предоставленном в аренду лесном участке представлены линией электропередачи воздушной (трасса ЛЭП).

Проектируемыми объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры, являются линейные объекты и сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью линейных объектов в рамках реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная».

Характеристика проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке приведена в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Характеристика существующих и проектируемых объектов,
не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км.	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
Линия электропередачи воздушная	Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	1	46	0,3345	0,1505	Трасса ЛЭП (ширина 45 м)	-	-
Линия электропередачи воздушная		6	49	2,0200	0,9090	Трасса ЛЭП (ширина 45 м)	-	-
Линия электропередачи воздушная		6	49	0,6383	0,2872	Трасса ЛЭП (ширина 45 м)	-	-
Итого:				2,9928	1,3467	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции								
Линия электропередачи воздушная напряжением 110 кВ	Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	1	6	0,0238	0,810	ширина полосы отвода варьируется в соответствии с проектом строительства от 6,0 м до 57 м	реконструкция	2022
		1	46	0,3345				
		1	51	0,0175				
		1	52	0,0180				
		6	47	0,1307				
		6	49	2,0200				
		6	51	0,0261				
		6	52	0,0179				
		6	53	0,0317				
		6	6	0,1490				
		6	47	0,0100				
		6	49	0,6383				
		6	56	0,0288				

Итого:				3,4463	0,810			
Проектируемые объекты								
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Тематическая лесная карта пространственного размещения объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведена в приложении № 1 рис.3 к Проекту.

Сведения о проектируемых объектах, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, отображаются в лесной декларации (приказ Минприроды России от 29 апреля 2021 года № 303), а также отчете об использовании лесов согласно Приказу Минприроды Российской Федерации от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме».

4.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» проектируется рубка лесных насаждений. Рубка леса осуществляется Арендатором в соответствии с настоящим Проектом и на основании поданной в Комитет по природным ресурсам Ленинградской области лесной декларации. Реализация древесины, полученной при использовании лесов, производится в соответствии с Правилами реализации древесины, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Объем рубок в настоящем Проекте (табл. 4.2) приводится в соответствии с ведомостью материально-денежной оценки лесосек (приложение № 4 к Проекту).

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке, предназначенном для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Проектируемые объекты	Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квар- тала	№ вы- дела	Пло- щадь, га	Объем рубок, м³				Год прове- дения
					корне- вой запас	в т.ч. хвой ные	ликвид ный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Линия электропередачи воздушная напряжением 110 кВ	Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	6	47	0,0100	1	0	1	0	2022
		6	56	0,0288	5	0	5	0	
		1	6	0,0238	2	0	2	0	
		1	51	0,0175	3	0	3	0	
		6	47	0,1307	15	0	13	0	
		6	51	0,0261	4	0	4	0	
		6	52	0,0179	5	1	5	1	
		6	53	0,0317	7	0	6	0	
Всего				0,2865	42	1	39	1	-

Вырубаемый ликвидный запас древесины на арендованном лесном участке составляет 39 м³ на площади 0,2865га.

При проведении рубок лесных насаждений должны соблюдаться правила заготовки древесины, утвержденные приказом Рослесхоза от 01.12.2020 № 993, в части требований к организации проведения работ и способам очистки лесосек.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27.06.2016 № 367, организация и проведение работ по заготовке древесины осуществляются в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, которая составляется Арендатором на каждую лесосеку перед началом ее разработки на основе данных отвода и таксации.

В технологической карте разработки лесосек указывается: принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания; площадь, на которой должны быть сохранены подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов, другие характеристики.

Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается.

Реализация заготовленной древесины производится в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 № 604 «Правила реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».

На основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 апреля 2021 года № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме», лесная декларация подается Арендатором в Комитет по природным ресурсам Ленинградской области ежегодно в течении всего срока действия договора аренды. Лесная декларация подается не менее чем за 6 рабочих дней до начала предполагаемого срока использования лесов. Срок действия лесной декларации составляет не более 12 месяцев с даты начала предполагаемого срока использования лесов.

Сведения о рубке лесных насаждений отражаются в лесной декларации (приказ Минприроды России от 29.04.2021 года № 303), а также в отчете об использовании лесов (приказ Минприроды России от 21.08.2017 № 451).

Арендатор лесного участка несет ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации за нарушения, допущенные им при использовании арендованного лесного участка и прилегающей к участку 50-метровой полосе (Раздел IV договора аренды).

В соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений, провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) на площади 0,2865 га, деревьями хвойных пород по технологии, определенной проектом лесовосстановления (лесоразведения), разработанным и согласованным в установленном порядке.

Лесовосстановление (лесоразведение) проводится Арендатором в весенний или осенний лесокультурный сезон, на площади, не меньшей, чем площадь рубки лесных насаждений, указанной в отчетах об использовании лесов, представленных в установленном порядке за 11 месяцев до срока начала лесокультурного сезона.

Срок представления Арендатором проекта лесовосстановления (лесоразведения) на согласование – до 01.09.2025 г., срок проведения мероприятий по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) – до 01.11.2025 г.

V. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

5.1. Характеристика территории участка по классам пожарной опасности

Охрана лесных участков от пожаров производится в соответствии с действующими положениями, инструкциями и техническими указаниями по охране и защите лесов.

Для характеристики распределения арендуемого лесного участка по классам природной пожарной опасности приведены сведения о пожарной опасности насаждений Ломоносовского лесничества в соответствии с приложением 1 приказа Рослесхоза № 287 от 05.07.2011 г. «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» и лесохозяйственным регламентом лесничества.

Класс пожарной опасности на нелесных землях устанавливается по классу пожарной опасности насаждений, примыкающих к объекту проектирования.

Таблица 5.1

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
	I	II	III	IV	V		
Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	-	-	0,3938	3,0525	-	3,4463	IV
Всего	-	-	0,3938	3,0525	-	3,4463	
%	-	-	11,43	88,57	-	100	

Средний класс пожарной опасности на лесном участке – 4, (природная опасность слабая. Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов.

Тематическая лесная карта распределения предоставленного в аренду лесного участка по классам пожарной опасности приведена в приложении № 1 рис. 4 к Проекту.

5.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

Объем проектируемых мероприятий по противопожарному обустройству лесов запроектирован на основании лесохозяйственного регламента Ломоносовского лесничества, в соответствии с Федеральными Законами «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ, «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ, Лесным кодексом Российской Федерации, «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 г. № 1614, приказом Минприроды России № 161 от 28.03.2014 г. «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 287 от 05.07.2011г. «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Меры пожарной безопасности на лесном участке включают в себя:

- а) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- б) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- в) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах, предусмотренные подпунктом «а» на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

В мероприятия по предупреждению возникновения лесных пожаров входят:

- ежегодное проведение перед началом пожароопасного сезона инструктажа своих работников, производящих работы на арендуемом лесном участке, по вопросам соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах, а также о способах локализации и нераспространения лесных пожаров;

- недопущение засорения Арендатором территории арендованного лесного участка и 50-метровой полосы, прилегающей к нему, бытовыми, строительными, промышленными, иными отходами и мусором;

- Арендатор обязан принимать меры по недопущению распространения лесных пожаров, возникших в местах проведения работ и действующих подъездных дорог, а на 50-метровой полосе, прилегающей к переданному в аренду лесному участку оказывать по требованию Ломоносовского лесничества помощь в тушении пожаров (без непосредственного участия в тушении) на неосвоенных, а также пройденных рубкой участках лесного фонда путем выделения рабочей силы и техники в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются с учетом целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой погоды осенью, или образования снежного покрова в лесах запрещается:

- а) разводить костры в хвойных молодняках, на горячих, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), неочищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

- б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

- в) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в непредусмотренных специально для этого местах;

- г) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

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

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитными лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

- а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утвержденные Приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 28.03.2014 г. № 161, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

в) в случае обнаружения лесного пожара на лесном участке немедленно сообщить об этом, в специализированную диспетчерскую службу:

- Региональная Диспетчерская Служба Ленинградской области (РДС Ленинградской области) тел.(812) 90-89-111;

- Ломоносовское лесничество тел.: 8(812)423-00-49;

- Диспетчерский центр ЛОГКУ «Ленобллес» тел.: (812) 616-25-72;

- Единый номер телефона экстренных служб: 112

и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

В соответствии со ст.53.4 п.2.1 Лесного кодекса Российской Федерации, Арендатор принимает участие в осуществлении мероприятий по тушению лесного пожара на арендованном лесном участке.

В соответствии с «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 (раздел X) при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов, а также при содержании проложенных вдоль таких объектов просек обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков в соответствии с требованиями, предусмотренными пунктами 26 - 31 настоящих Правил. При этом допускается складирование вырубленной древесины в границах просеки с соблюдением требований пункта 29 настоящих Правил в случае, если выполнение требований пункта 31 при складировании невозможно ввиду отсутствия близлежащих открытых пространств или ширины просеки.

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников о соблюдении требований настоящих правил, а также о способах локализации и нераспространения лесных пожаров на арендованном лесном участке и обеспечить сотрудников средствами связи (сотовая связь) – 5 шт.

В соответствии с «Правилами пожарной безопасности в лесах» на основании настоящего Проекта на арендованном лесном участке планируются следующие виды противопожарных мероприятий - таблица 5.2.

Таблица 5.2

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество/участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Потребно в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	Ежегодный объем
Аншлаг	Установка и содержание на весь пожароопасный сезон	Ломоносовское лесничество	6	49	шт.	1	-	1	1
Информационный щит	Установка и содержание	Гостилицкое участковое лесничество	6	49	шт.	1	-	1	1

Для арендованного лесного участка проектируется один пункт сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ). У арендатора организован ПСПИ и располагается по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский район, Ломоносовское лесничество Гостилицкое участковое лесничество в квартале 6 выделе 9 на лесном участке предоставленном в аренду ПАО «ФСК ЕЭС» по договору аренды от 02.11.2018 года № 1141/ДС-2018-11 с целью строительства и эксплуатации линейных объектов и сооружения, являющегося неотъемлемой технологической частью линейного объекта – линии электропередачи воздушной напряжением 330 кВ, дороги автомобильной с переходным типом дорожного покрытия и трансформаторной подстанции по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная».

В виду нахождения ПСПИ вне границ предоставленного в пользование лесного участка, тематическая лесная карта с указанием мест размещения техники, оборудования, инвентаря не приводится.

Тематическая лесная карта размещения проектируемых видов мероприятий по противопожарному обустройству лесов учетом объектов, созданных при использовании лесов, в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества приведена в приложении № 1 рис. 5 к Проекту.

Образцы противопожарных аншлагов приведены в приложении № 3 к Проекту.

Информация об объектах лесной инфраструктуры отображается в лесной декларации (приказ Минприроды России от 29.04.2021 года № 303), а также в отчете по защите лесов (приказ Минприроды России от 09.03.2017 № 78).

5.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря на лесных участках в соответствии с действующими нормативами

Согласно Приказу Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов», арендатор лесного участка обязан иметь в наличии следующие средства предупреждения и тушения лесных пожаров - таблица 5.3.

Таблица 5.3

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке (для линейных объектов)

Наименование	Ед. изм.	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение
Мобильные средства пожаротушения: легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения	шт.	1	1	-
Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин.	шт.	-	-	-
Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	-	-	-
Пожарное оборудование: Съёмные цистерны или резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	шт.	-	-	-
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу)	пог. м	-	-	-

Торфяные лесопожарные стволы	комплект	-	-	-
Пожарный инструмент: Воздуходувки	шт.	-	-	-
Бензопилы	шт.	1	1	-
Ранцевые лесные опрыскиватели	шт.	5	5	-
Топоры	шт.	5	5	-
Лопаты	шт.	10	10	-
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	3	3	-
Системы связи и оповещения: Электромегафоны	шт.	-	-	-
Радиостанции носимые, возимые УКВ или КВ диапазона	шт.	-	-	-
Средства индивидуальной защиты пожарных и граждан при пожаре Дежурная спецодежда (защ. каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2	-
Аптечки первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	1	-
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	По числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2	-
Огнетушащие вещества: Смачиватели, пенообразователи	кг	-	-	-
Дополнительные: Зажигательные аппараты	шт.	-	-	-
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1	1	-
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	1	1	-
Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с.	шт.	-	-	-

Каждая единица автотранспорта дополнительно должна быть укомплектована: топор - 1шт., лом - 1шт., ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) - 1шт., огнетушитель - 1шт. Работники, участвующие в работах по нераспространению лесных пожаров, обеспечиваются защитными касками, газодымозащитными средствами (противодымными респираторами), брезентовыми рукавицами (по мере износа) и средствами гигиены.

Пожарная техника, оборудование, снаряжение и инвентарь подготавливаются Арендатором до начала пожароопасного сезона.

Для арендованного лесного участка проектируется один пункт сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ). ПСПИ располагается по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский район, Ломоносовское лесничество Гостилицкое участковое лесничество в квартале 6 выделе 9 на лесном участке предоставленном в аренду ПАО «ФСК ЕЭС» по договору аренды от 02.11.2018 года № 1141/ДС-2018-11 с целью строительства и эксплуатации линейных объектов и сооружения, являющегося неотъемлемой технологической частью линейного объекта – линии электропередачи воздушной напряжением 330 кВ, дороги автомобильной с переходным

типом дорожного покрытия и трансформаторной подстанции по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная». Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря размещается с учетом трехчасовой доставки ресурсов пожаротушения к очагу возгорания. В виду нахождения ПСПИ вне границ предоставленного в аренду лесного участка тематическая лесная карта с указанием мест размещения техники, оборудования, инвентаря не приводится.

Арендатор обязан предоставлять отчет, предусмотренный статьей 60 Лесного кодекса Российской Федерации в сроки, установленные для предоставления отчета по охране лесов. Порядок предоставления отчета об охране лесов и его форма утверждена приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 № 78.

5.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) имеют своей целью улучшение санитарного состояния лесов, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов. К таким мероприятиям относятся: сплошные и выборочные санитарные рубки, очистка леса от захламления и загрязнения, защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами, профилактические и прочие мероприятия.

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Ломоносовского лесничества на предоставленном в аренду лесном участке вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса не выявлено, таблица 5.4 не заполняется, тематическая лесная карта не приводится.

Таблица 5.4

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Защитные леса				
-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса				

Резервные леса				

Всего	-	-	-	-

Арендатор обязан предоставлять отчет о защите лесов согласно приказу Минприроды России № 78 от 09.03.2017 г. «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме».

5.5. Обоснование и характеристика видов и объемов проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ

В соответствии с ч.1 статьи 60.3 Лесного кодекса РФ, меры санитарной безопасности на лесных участках, предоставленных в аренду, осуществляются Арендаторами этих лесных участков на основании Проекта освоения лесов.

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Ломоносовского лесничества, на момент разработки Проекта на предоставленном в аренду лесном участке и 50-метровой полосы, прилегающей к переданному в аренду лесному участку, очагов вредных организмов не зарегистрировано, погибшие и поврежденные деревья отсутствуют, проведение выборочных или сплошных санитарных рубок и очистка леса от захламленности не требуется, таблица 5.5 не заполняется.

Таблица 5.5

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. м ³			Год проведения
					общий	ликвидный	деловой	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
мероприятия не проектируются								
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Резервные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего	-	-	-	-	-	-	-	-

Обеспечение санитарной безопасности осуществляется Арендатором лесного участка в соответствии с Правилами санитарной безопасности, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047, приказами Минприроды России от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов», от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» и проектируется в объеме, установленном настоящим Проектом.

Согласно п. 13, п. 15 постановления Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» Арендатор лесного участка, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом Комитет по природным ресурсам Ленинградской области или органы уполномоченные на обеспечение проведения лесопатологических обследований и мер по предотвращению распространения вредных организмов. Указанная информация является основанием для проведения лесопатологических обследований. В случаях, когда по результатам проверки информации об обнаружении погибших и поврежденных лесных насаждений подтверждено наличие в таких насаждениях признаков их

повреждения, Арендатором лесного участка, должно быть обеспечено проведение лесопатологических обследований.

Арендатор обеспечивает санитарную безопасность на лесном участке площадью 3,4463 га и прилегающей к нему 50-метровой полосе: осуществляет очистку лесов от загрязнения, захламления и иных негативных воздействий.

Сведения о мероприятиях на лесном участке отражаются в отчете о защите лесов согласно требованиям, утвержденным приказом Минприроды России № 78 от 09.03.2017.

5.6. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия и их пространственное размещение

В связи с отсутствием на предоставленном в аренду лесном участке и прилегающей к нему 50-м полосе действующих очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий, мероприятия по локализации и ликвидации не проектируются. Таблицы 5.6.1, 5.6.2, 5.6.не заполняются, тематическая лесная карта не приводится.

Тематическая лесная карта не приводится в связи с отсутствием проектируемых мероприятий.

Таблица 5.6.1

Виды и объемы проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке

Вид мероприятия	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас древесины, тыс. м ³			Средний ежегодный объем	
			общий	ликвидный	деловой	га	тыс. м ³
1	2	3	4	5	6	7	8
Защитные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса							

Резервные леса							

Итого	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5.6.2

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Год проведения
1	2	3	4	5	6
Защитные леса					
-	-	-	-	-	-
Эксплуатационные леса					

Резервные леса					

Итого	-	-	-	-	-

Таблица 5.6.3

Виды и объемы мероприятий локализации и ликвидации очагов вредных организмов на лесном участке

Виды мероприятий	Ед. изм.	Проектируемый объем мероприятий	
		всего	ежегодный объем
1	2	3	4
Защитные леса			

Эксплуатационные леса			

Резервные леса			

-	-	-	-
Итого	-	-	-

Арендатор обязан представлять отчеты по защите лесов по форме и в сроки, установленные приказом Минприроды России от 09.03.2017 № 78, от 22.07.2020 № 468.

5.7. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Лесовосстановление и уход за лесами осуществляется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 07.05.2019 № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка», приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений», приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки», и «Правилами ухода за лесами», утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534.

В соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений, провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) на площади 0,2865 га, деревьями хвойных пород по технологии, определенной проектом лесовосстановления (лесоразведения), разработанным и согласованным в установленном порядке.

Лесовосстановление (лесоразведение) проводится Арендатором в весенний или осенний лесокультурный сезон, на площади, не меньшей, чем площадь рубки лесных насаждений, указанной в отчетах об использовании лесов, представленных в установленном порядке за 11 месяцев до срока начала лесокультурного сезона.

Срок представления Арендатором проекта лесовосстановления (лесоразведения) на согласование – до 01.09.2025 г., срок проведения мероприятий по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) – до 01.11.2025 г.

На арендованном лесном участке лесовосстановительные работы не проектируются, таблица 5.7 «Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении» не заполняется.

Таблица 5.7

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела, литер	Площадь, га
1	2	3	4	5
мероприятия по лесовосстановлению на арендованном лесном участке не предусматриваются				

Отчет по воспроизводству лесов и лесоразведению предоставляется Арендатором лесного участка, в сроки и по форме установленные Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 452 от 21.08.2017.

5.8. Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления и расчетно-технологические карты

В связи со спецификой работ, мероприятия по лесовосстановлению на арендованной территории Проектом не предусмотрены, при этом, в соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года после рубки чем через три года после рубки лесных насаждений, провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) на площади 0,2865 га, деревьями хвойных пород по технологии, определенной проектом.

Лесовосстановление (лесоразведение) проводится Арендатором в весенний или осенний лесокультурный сезон, на площади, не меньшей, чем площадь рубки лесных насаждений, указанной в отчетах об использовании лесов, представленных в установленном порядке за 11 месяцев до срока начала лесокультурного сезона.

Срок представления Арендатором проекта лесовосстановления (лесоразведения) на согласование – до 01.09.2025 г., срок проведения мероприятий по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) – до 01.11.2025 г.

5.9. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению, и их пространственное размещение, проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий ухода.

В соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений, провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) на площади 0,2865 га, деревьями хвойных пород выращенных в лесных питомниках по технологии, определенной проектом, обеспечить агротехнический уход за лесными растениями основных лесных древесных пород в течение трех лет с момента посадки.

Поскольку на момент разработки Проекта месторасположение земель, нуждающихся в компенсационном лесовосстановлении (лесоразведении) не определено, таблицы 5.9.1 и 5.9.2 не заполняются, тематическая лесная карта не приводится.

Таблица 5.9.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 5.9.2

Проектируемые способы и объемы лесовосстановления

Категории фонда лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное возобновление	Всего
	итого	в т.ч. посев	в т.ч. посадка			
1	2	3	4	5	6	7
Вырубки	-	-	-	-	-	-
Гари, погибшие насаждения	-	-	-	-	-	-
Прогалины	-	-	-	-	-	-
Пустыри	-	-	-	-	-	-

Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-

Сведения о произведенных мероприятиях на арендованном лесном участке отображаются в лесной декларации (приказ Минприроды России от 29.04.2021 года № 303), а также в отчете по воспроизводству лесов и лесоразведению (приказ Минприроды России от 21.08.2017 № 452).

5.10. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами и их пространственное размещение

В соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений, провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) на площади 0,2865 га, деревьями хвойных пород выращенных в лесных питомниках по технологии, определенной проектом, обеспечить агротехнический уход за лесными растениями основных лесных древесных пород в течение трех лет с момента посадки.

Поскольку на момент разработки Проекта месторасположение земель, нуждающихся в компенсационном лесовосстановлении (лесоразведении) не определено, таблицы 5.11.1 и 5.11.2 не заполняются, тематическая лесная карта не приводится.

Таблица 5.11.1

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектируемая полнота насаждения
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5.11.2

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

Порода	Площадь, га	Вырубаемый запас, м³	Срок повторной ости, лет	Ежегодный размер		
				Площадь, га	Вырубаемый запас, м³	
					Общий	С 1га
1	2	3	4	5	6	7
Вид ухода - осветление						
Сосна	-	-	-	-	-	-
Ель	-	-	-	-	-	-
и т.д.	-	-	-	-	-	-
Итого хвойных	-	-	-	-	-	-
Дуб	-	-	-	-	-	-
Вяз	-	-	-	-	-	-
и т.д.	-	-	-	-	-	-
Итого твердолиственных:	-	-	-	-	-	-
Береза	-	-	-	-	-	-
Осина	-	-	-	-	-	-
и т.д.	-	-	-	-	-	-
Итого мягколиственных:	-	-	-	-	-	-
Итого по лесничеству	-	-	-	-	-	-

На лесном участке, переданном в аренду лесовосстановление, и соответственно, виды и объемы ухода за лесом, не проектируются.

Арендатор обязан предоставлять отчет, предусмотренный статьей 66 Лесного кодекса Российской Федерации, в сроки, установленные для предоставления отчета по воспроизводству лесов и лесоразведению. Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении утверждена приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 № 452.

VI. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

6.1. Характеристика водных объектов

На арендованном лесном участке водные объекты общего пользования отсутствуют, лесной участок располагается за пределами водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов.

6.2. Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране водных объектов

Виды и объёмы мероприятий по охране водных объектов разрабатываются в соответствии с федеральным законом от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Водным кодексом РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ.

В соответствии со статьей 59 Водного кодекса РФ физические лица, юридические лица, деятельность которых оказывает или может оказать негативное воздействие на состояние подземных водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению загрязнения, засорения подземных водных объектов и грунтовых вод, а также соблюдать установленные нормативы допустимого воздействия на подземные водные объекты.

В целях защиты подземных и грунтовых вод на период действия Проекта на арендованном лесном участке проектируются следующие защитные мероприятия:

- операции по заправке автотранспорта и строительных механизмов следует производить на городских АЗС;
- ремонт и техническое обслуживание машин и механизмов проектируется осуществлять на производственных базах подрядчика и субподрядных организаций;
- передвижение технически исправных транспортных средств и строительной техники строго в границах арендованного лесного участка;
- строгое соблюдение всех мер предосторожности против растекания ГСМ по земле;
- организация ликвидации пятен загрязнений почвенного покрова горюче-смазочными материалами или другими отходами;
- своевременный вывоз строительного мусора и производственных отходов на лицензированные предприятия для размещения;
- строгое соблюдение технологии и сроков проведения работ;
- проведение рекультивации нарушенных земель.

6.3. Сведения о животном мире

В соответствии с Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире», при осуществлении всех видов лесопользования и других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции.

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Ломоносовского лесничества краснокнижные, редкие и исчезающие виды животных на арендованном лесном участке отсутствуют.

В случае гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, Арендатор обязуется сообщить об этом в комитет по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области.

6.4. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира, проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов растительного мира

Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира на предоставленном в аренду участке разрабатываются в соответствии с требованиями Федеральных законов от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире» и от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ от «Об охране окружающей среды», а так же «Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи», утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.08.1996 г. № 997, приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

При выполнении работ по реконструкции линейного объекта, Проектом предусматриваются следующие условия защиты среды обитания объектов животного мира:

- запрещено уничтожение объектов животного мира (особенно редких и находящихся под угрозой исчезновения) или совершение иных действий, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира;
- запрещено уничтожение или повреждение аншлагов и других знаков, установленных пользователями животным миром или специально уполномоченными государственными органами по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания, а также зданий и других сооружений, принадлежащих указанным пользователям и органам;
- запрещено выжигание растительности, хранение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;
- запрещена установка сплошных, не имеющих проходов, заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных;
- предупреждение случаев любого браконьерства, соблюдение сроков и правил охоты, не допущение нерегламентированной добычи животных;
- запрещено проводить ремонт, заправку, мытье автомобилей, а также оставлять их с работающим двигателем.

Арендатор обязан своевременно информировать комитет по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области о случаях гибели животных при осуществлении производственных процессов.

В случае необходимости, виды и объемы мероприятий по охране животного мира на арендуемом лесном участке будут корректироваться по материалам проектов по охотхозяйству и других специальных обследований.

Мероприятия по охране растительного мира осуществляются Арендатором в 50-метровой полосе, прилегающей к арендованному лесному участку в соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами санитарной безопасности в лесах с целью предотвращения возникновения пожаров и условий для развития энтомо - и биоповреждений, заболачивания.

Дополнительно при производстве работ запрещается проезд машин и механизмов ближе 1 м от кроны деревьев. При невозможности выполнения этого требования в пределах установленной зоны должно быть уложено специальное защитное покрытие. Снятие грунта над корнями не допускается.

В целях сохранения деревьев не допускается: забивать в стволы деревьев гвозди, штыри и др. для крепления знаков, ограждений, проводов и т.п.; привязывать к стволам деревьев проволоку для различных целей; закапывать или забивать столбы, колья, сваи в зоне активного развития деревьев; складывать под кроной дерева материалы, конструкции, ставить строительные машины и грузовые автомобили.

Не допускается сливать горюче-смазочные материалы, устанавливать работающие машины, складировать на земле отходы производства и потребления, радиоактивные, химические, взрывчатые, токсичные, отравляющие и ядовитые вещества.

6.5. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов, и их пространственное размещение

При проектировании мероприятий по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов учтены положения Федеральных законов от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире», от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ «Водный кодекс РФ», «Требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи», утвержденного постановлением Правительства РФ от 13.08.1996 г. № 997, постановления Правительства РФ от 07.10.2020 г. №1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», постановления Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах», приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Таблица 6.5

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объём, ед. изм.
1	2	3	4	5	6	7

Подземные водные объекты	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение требований и ограничений Водного кодекса РФ - операции по заправке автотранспорта и строительных механизмов следует производить на городских АЗС; - ремонт и техническое обслуживание машин и механизмов проектируется осуществлять на производственных базах подрядчика и субподрядных организаций; - передвижение технически исправных транспортных средств и строительной техники строго в границах арендованного лесного участка; - строгое соблюдение всех мер предосторожности против растекания ГСМ по земле; - организация ликвидации пятен загрязнений почвенного покрова горюче-смазочными материалами или другими отходами; - своевременный вывоз строительного мусора и производственных отходов на лицензированные предприятия для размещения; - строгое соблюдение технологии и сроков проведения работ; - проведение рекультивации нарушенных земель лесного фонда. 			
объекты животного мира	<ul style="list-style-type: none"> - запрещено уничтожение объектов животного мира (особенно редких и находящихся под угрозой исчезновения) или совершение иных действий, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира; - запрещено уничтожение или повреждение аншлагов и других знаков, установленных пользователями животным миром или специально уполномоченными государственными органами по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания, а также зданий и других сооружений, принадлежащих указанным пользователям и органам; - запрещено выжигание растительности, хранение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания; - запрещена установка сплошных, не имеющих проходов, заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных; - предупреждение случаев любого браконьерства, соблюдение сроков и правил охоты, не допущение нерегламентированной добычи животных; - запрещено проводить ремонт, заправку, мытье автомобилей, а также оставлять их с работающим двигателем. 	<p>Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество в кварталах 1 (части выделов 6,46,51,52), квартал 6 (части выделов 47,49,51,52,53,6, 47,56) и прилегающей к нему 50-м полосе</p>	3,4463	га
объекты растительного мира	<ul style="list-style-type: none"> - при производстве работ запрещается проезд машин и механизмов ближе 1 м от кроны деревьев. При невозможности выполнения этого требования в пределах установленной зоны должно быть уложено специальное защитное покрытие. Снятие грунта над корнями не допускается. - не допускается: забивать в стволы деревьев гвозди, штыри и др. для крепления знаков, ограждений, проводов и т.п.; привязывать к стволам деревьев проволоку для различных целей; закапывать или забивать столбы, колья, сваи в зоне активного развития деревьев; складывать под кроной дерева материалы, конструкции, ставить строительные машины и грузовые автомобили. - не допускается сливать горюче-смазочные материалы, устанавливать работающие машины, складировать на земле отходы производства и потребления, радиоактивные, химические, взрывчатые, токсичные, отравляющие и ядовитые вещества. 			

Тематическая лесная карта пространственного размещения проектируемых мероприятий по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов представлена в приложении № 1 рис. 6 к Проекту.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

VII. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ - СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ.

7.1 Основные параметры и нормативы использования лесов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для реконструкции линейного объекта, осуществляется в соответствии с основными параметрами и нормативами использования лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов в соответствии с лесохозяйственным регламентом Ломоносовского лесничества, в соответствии со статьями 21, 45 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута», утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020г. № 434.

При проектировании реконструкции линейного объекта, исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, а также способы строительства линейного объекта, исключают развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

Ежегодно, не менее чем за 6 рабочих дней до начала предполагаемого срока пользования, Арендатор обязан подать в уполномоченный орган государственной власти (комитет по природным ресурсам Ленинградской области) лесную декларацию в соответствии с приказом Минприроды России от 29.04.2021 года № 303.

Арендатор обязан предоставлять отчеты в соответствии с требованиями приказов Минприроды России от 21.08.2017 г. № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемый в отчет об использовании лесов, формы и порядка предоставления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме», от 21.08.2017 г. № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка предоставления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме», от 09.03.2017 г. № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме», от 22.07.2020 г. № 468 «Об утверждении перечня информации, включаемый в отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, формы и порядка предоставления отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, а также требований к формату отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия в электронной форме».

Арендатор обязан соблюдать установленный режим использования лесов, обеспечивать выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, по охране водных объектов и объектов животного мира, не допускать нарушений лесного законодательства.

Земли, которые использовались для реконструкции объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

7.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объёмов работ при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Лесной участок предоставлен в аренду ПАО «ФСК ЕЭС» для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» в муниципальном образовании Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области.

Местоположение лесного участка: Ленинградская область, Ломоносовский район, Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество, квартал 1 (части выделов 6, 46, 51, 52), квартал 6 (части выделов 47, 49, 51, 52, 53, 6, 47, 56).

Площадь арендованного лесного участка – 3,4463 га.

Номер учетной записи в государственном лесном реестре: 1356-2020-08, 1352-2020-08.

Реконструкция объектов на переданном в аренду лесном участке производится в соответствии с Проектной документацией на реконструкцию линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по инвестиционному объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» (копия проектной документации по планировке территории для размещения объектов энергетики федерального значения по инвестиционному проекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» приведена в Приложении № 5 к Проекту) и в настоящем Проекте не рассматривается.

Рекультивация лесного участка

В соответствии с п.6 статьи 21 Лесного кодекса РФ, Арендатор обязан рекультивировать земли, которые использовались для строительства объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель», Арендатор производит рекультивацию земельного участка за счет собственных средств.

Рекультивация земель - комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и народнохозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей природной среды.

Рекультивация нарушенных земель должна проводиться в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель», ГОСТ 17.5.3.04-83 от 30.03.1983 г. и проектной документацией, разработанной Арендатором.

В соответствии с Постановлением правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель», рекультивация нарушенных земель осуществляется в два этапа: технический и биологический.

Технические мероприятия предусматривают уборку строительного мусора, планировочные работы, нанесение плодородного слоя почвы на восстанавливаемые земли, землевание ранее снятым почвенным слоем, укрепление откосов дорожного полотна.

Биологические мероприятия включают комплекс фитомелиоративных мероприятий, направленных на улучшение биохимических и других свойств почвы и предусматривают задернение поверхности откосов дорожного полотна посевом многолетних дёрнообразующих трав: овсяница луговая, мятлик, полевица луговая вокруг свободностоящих опор вручную 30-40 гр./м² в качестве меры по предотвращению эрозионных процессов и восстановлению плодородия почв.

В соответствии с п.30 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800, завершение работ по

рекультивации земель подтверждается актом о рекультивации земель, консервации земель, который подписывается лицом, исполнительным органом государственной власти, органом местного самоуправления, обеспечившими проведение рекультивации в соответствии с пунктами 3 или 4 настоящих Правил. Такой акт должен содержать сведения о проведенных работах по рекультивации земель, консервации земель, а также данные о состоянии земель, на которых проведена их рекультивация, консервация, в том числе о физических, химических и биологических показателях состояния почвы, определенных по итогам проведения измерений, исследований, сведения о соответствии таких показателей требованиям, предусмотренным пунктом 5 настоящих Правил. Обязательным приложением к акту являются:

а) копии договоров с подрядными и проектными организациями в случае, если работы по рекультивации земель, консервации земель выполнены такими организациями полностью или частично, а также акты приемки выполненных работ;

б) финансовые документы, подтверждающие закупку материалов, оборудования и материально-технических средств.

7.3. Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

На арендованном лесном участке существующие объекты лесной инфраструктуры отсутствуют. К проектируемым объектам лесной инфраструктуры для использования, охраны и защиты лесов будут относиться информационный щит и аншлаги.

На арендованном лесном участке объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры представлены линией электропередачи воздушной, проектируемым объектом, не связанным с созданием лесной инфраструктуры, будет являться реконструкция линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная».

Характеристика проектируемых объектов при строительстве линейных объектов приведена в таблице 7.3.

Таблица 7.3

Характеристика существующих и проектируемых объектов при строительстве линейных объектов на лесном участке

Наименование объекта	Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квар- тала	№ вы- дела	Площадь объекта, га	Протяжен- ность объекта, км.	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год прове- дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
Линия электропередачи воздушная	Ломоносовск ое лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	1	46	0,3345	0,1505	Трасса ЛЭП (ширина 45 м)	-	-
Линия электропередачи воздушная		6	49	2,0200	0,9090	Трасса ЛЭП (ширина 45 м)	-	-
Линия электропередачи воздушная		6	49	0,6383	0,2872	Трасса ЛЭП (ширина 45 м)	-	-
Итого:				2,9928	1,3467	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту и реконструкции								
Линия электропередачи воздушная напряжением 110 кВ («Балтийская 7/8» по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная»)	Ломоносовск ое лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	1	6	0,0238	0,810	ширина полосы отвода варьируется в соответствии с проектом строительства от 6,0 м до 57 м	реконструкци я	2022
		1	46	0,3345				
		1	51	0,0175				
		1	52	0,0180				
		6	47	0,1307				
		6	49	2,0200				

Наименование объекта	Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квар- тала	№ вы- дела	Площадь объекта, га	Протяжен ность объекта, км.	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год прове- дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Линия электропередачи воздушная напряжением 110 кВ («Балтийская 7/8» по объекту «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная»)	Ломоносовск ое лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	6	51	0,0261	0,810	ширина полосы отвода варьируется в соответствии с проектом строительства от 6,0 м до 57 м	реконструкци я	2022
		6	52	0,0179				
		6	53	0,0317				
		6	6	0,1490				
		6	47	0,0100				
		6	49	0,6383				
		6	56	0,0288				
Итого:				3,4463	0,810	-	-	-
Проектируемые объекты								
Аншлаг	Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	6	49	-	точечный объект	агитационный плакат, с противопожарной информацией	установка на весь пожароопасный сезон	2022
Информационный щит		6	49	-	точечный объект	информационный плакат (щит) с предупредительны ми надписями и информацией об арендаторе	установка и содержание	2022

Сведения о проектируемых объектах отражаются в лесной декларации, утверждена Приказом Минприроды России от 29.04.2021 года № 303 и отчетах об использовании лесов согласно Приказам Минприроды РФ от 21.08.2017 № 451, № 452.

7.4. Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для создания объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная», проектируется рубка лесных насаждений. Рубка леса производится ПАО «ФСК ЕЭС» в соответствии с настоящим Проектом и на основании поданной Арендатором лесной декларации в комитет по природным ресурсам Ленинградской области. Реализация древесины, полученной при использовании лесов, производится в соответствии с Правилами реализации древесины, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации».

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов в настоящем Проекте (табл. 7.4) приводится в соответствии с ведомостью материально-денежной оценки лесосек (приложение № 4 к Проекту).

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, приведен в таблице 7.4.

Таблица 7.4.

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Проектируемые объекты	Наименование лесничества, участкового лесничества	№ квар- тала	№ вы- дела	Пло- щадь, га	Объем рубок, м³				Год прове- дения
					корне- вой запас	в т.ч. хвойн ые	ликвид ный запас	в т.ч. хвойн ые	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Линия электропередачи воздушная напряжением 110 кВ	Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество	6	47	0,0100	1	0	1	0	2022
		6	56	0,0288	5	0	5	0	
		1	6	0,0238	2	0	2	0	
		1	51	0,0175	3	0	3	0	
		6	47	0,1307	15	0	13	0	
		6	51	0,0261	4	0	4	0	
		6	52	0,0179	5	1	5	1	
		6	53	0,0317	7	0	6	0	
Всего				0,2865	42	1	39	1	-

Вырубаемый ликвидный запас древесины на арендованном лесном участке составляет 39 м³ на площади 0,2865га.

При проведении рубок лесных насаждений должны соблюдаться правила заготовки древесины, утвержденные приказом Рослесхоза от 01.12.2020 № 993, в части требований к организации проведения работ и способам очистки лесосек.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27.06.2016 № 367, организация и проведение работ по заготовке древесины осуществляются в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, которая составляется Арендатором на каждую лесосеку перед началом ее разработки на основе данных отвода и таксации.

В технологической карте разработки лесосек указывается: принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания; площадь, на которой должны быть сохранены подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов, другие характеристики.

Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается.

Реализация заготовленной древесины производится в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 № 604 «Правила реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».

На основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 апреля 2021 года № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме», лесная декларация подается Арендатором в Комитет по природным ресурсам Ленинградской области ежегодно в течение всего срока действия договора аренды. Лесная декларация подается не менее чем за 6 рабочих дней до начала предполагаемого срока использования лесов. Срок действия лесной декларации составляет не более 12 месяцев с даты начала предполагаемого срока использования лесов.

Сведения о рубке лесных насаждений отражаются в лесной декларации (приказ Минприроды России от 29.04.2021 года № 303), а также в отчете об использовании лесов (приказ Минприроды России от 21.08.2017 № 451).

Арендатор лесного участка несет ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации за нарушения, допущенные им при использовании арендованного лесного участка и прилегающей к участку 50-метровой полосе (Раздел IV договора аренды).

В соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений, провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) на площади 0,2865 га, деревьями хвойных пород по технологии, определенной проектом лесовосстановления (лесоразведения), разработанным и согласованным в установленном порядке.

Лесовосстановление (лесоразведение) проводится Арендатором в весенний или осенний лесокультурный сезон, на площади, не меньшей, чем площадь рубки лесных насаждений, указанной в отчетах об использовании лесов, представленных в установленном порядке за 11 месяцев до срока начала лесокультурного сезона.

Срок представления Арендатором проекта лесовосстановления (лесоразведения) на согласование – до 01.09.2025 г., срок проведения мероприятий по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) – до 01.11.2025 г.

7.5. Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве линейных объектов, приведено на тематической лесной карте в приложении 1 рис. 7 к Проекту.

Заключение

Лесной участок общей площадью 3,4463 га, расположенный в Ленинградской область, Ломоносовский район, Ломоносовское лесничество, Гостилицкое участковое лесничество, квартал 1 (части выделов 6, 46, 51, 52), квартал 6 (части выделов 47, 49, 51, 52, 53, 6, 47, 56), площадью – 3,4463 га, номер учетной записи в государственном лесном реестре: 1356-2020-08, 1352-2020-08, предоставлен в аренду ПАО «ФСК ЕЭС» в целях использования лесов для реконструкции линейного объекта - линии электропередачи воздушной напряжением 110 кВ «Балтийская 7/8» по объекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная» в муниципальном образовании Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области на основании договора аренды лесного участка № 2049кс-2022-01 от 10.01.2022 года.

Проект содержит сведения о разрешенных видах и проектируемых объемах использования лесов, мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов, по созданию объектов лесной инфраструктуры, по охране объектов животного мира и водных объектов, а также о мероприятиях по реконструкции линейного объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры.

В соответствии с требованиями действующего лесного законодательства (ст. 26 Лесного кодекса РФ), для осуществления запроектированных мероприятий Арендатор ежегодно заполняет и подает лесную декларацию в комитет по природным ресурсам Ленинградской области. Порядок заполнения и подачи лесной декларации утвержден приказом Минприроды России от 29 апреля 2021 года № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее

заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме». Арендатор обязан подавать отчеты в соответствии со статьями 49, 60, 60.16, 66 Лесного Кодекса РФ, по форме и в сроки, установленные приказами Минприроды России № 451 от 21.08.2017, № 452 от 21.08.2017, № 468 от 22.07.2020, № 78 от 09.03.2017 г.

Арендатор лесного участка несет полную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации за нарушения, допущенные им при использовании арендованного лесного участка и территории в 50-метровой полосе за его пределами (Раздел IV договора аренды).

По окончании срока действия Проекта Арендатор, передает комитету по природным ресурсам Ленинградской области лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, с характеристиками лесного участка, установленными Проектом на день окончания срока действия договора аренды от 10.01.2022 года № 2049кс-2022-01.

Перечень нормативных правовых актов и других документов, использованных при разработке Проекта освоения лесов

1. Федеральный закон № 200-ФЗ от 04.12.2006 г. «Лесной кодекс Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 14.03.1995г № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».
3. Федеральный закон от 22.03.1995г. № 52-ФЗ «О животном мире».
4. Федеральный закон № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды».
5. Федеральный закон № 74-ФЗ от 03.06.2006 г. «Водный кодекс Российской Федерации».
6. Федеральный закон № 280-ФЗ от 29.07.2017 г. «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях устранения противоречий в сведениях государственных реестров и установления принадлежности земельного участка к определенным категориям земель».
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 г. № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка».
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 г. № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи».
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020г. № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604 «Правила реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».
12. Постановление Правительством Российской Федерации от 09.12.2020г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».
13. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 г. № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».
14. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 г. № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».
15. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесом».
16. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 04.12.2020 г. № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».
17. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
18. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29 апреля 2021 года № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме».
19. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.05.2017 г. № 264 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации».

20. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 г. № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемый в отчет об использовании лесов, формы и порядка предоставления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме».

21. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21.08.2017 г. № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка предоставления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме».

22. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 г. № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов».

23. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

24. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 г. № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

25. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 г. N 513 «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов».

26. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.03.2017 года № 78 "Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме".

27. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 г. № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»

28. Приказ Рослесхоза от 30.12.1993г. № 348 «Об утверждении основных положений по выделению особо защитных участков леса».

29. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

30. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020г. № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

31. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.2020г. № 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».

32. Приказ Рослесхоза от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки».

33. Приказ Минприроды России от 27.02.2017г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

34. Приказ Минприроды России от 22.07.2020г. № 468 «Об утверждении перечня информации, включаемый в отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, формы и порядка предоставления отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, а также требований к формату отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия в электронной форме».

35. ГОСТ 17.5.3.04-83 «Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель».

36. Постановление Правительства Ленинградской области от 08.04.2014 г. № 106 «О Красной книге Ленинградской области».

37. Постановление Правительства Ленинградской области № 41 от 25.01.2022 года «Об утверждении схемы территориального планирования Ленинградской области».

38. Приказ комитета по природным ресурсам Ленинградской области от 13.10.2021 г. № 49 «Об утверждении лесохозяйственного регламента Ломоносовского лесничества Ленинградской области».

39. Договор аренды лесного участка от 10.01.2022 года № 2049кс-2022-01.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1.

Тематические лесные карты:

Рис.1. «Распределение площади лесного участка, по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса»

Рис.2. «Пространственное размещение существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке»

Рис.3. «Пространственное размещение существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке»

Рис.4. «Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности»

Рис.5. «Территориальное размещение проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка)»

Рис.6. «Пространственное размещение проектируемых мероприятий по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов»

Рис.7. «Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»

Приложение 2 Копия договора аренды лесного участка от 10.01.2022 года № 2049кс-2022-01.

Приложение № 3 Образцы аншлагов.

Приложение № 4 Копия материально-денежной оценки лесного участка

Приложение № 5 Копия Распоряжения о подготовке документации по планировке территории для размещения объектов энергетики федерального значения по инвестиционному проекту: «ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная».