

ООО «СИБЛИДЕР»

Заказчик –АО «ИЭСК» «Центральные электрические сети»

**«Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с
отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса
и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ
Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса»**

Материалы оценки воздействия на окружающую среду

2024-02/2-ОВОС

ООО «СИБЛИДЕР»

Заказчик –АО «ИЭСК» «Центральные электрические сети»

**УТВЕРЖДАЮ
АО «ИЭСК» «Центральные
электрические сети»**

«___» _____ 2025 г.

**«Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с
отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса
и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ
Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса»**

Материалы оценки воздействия на окружающую среду

2024-02/2-ОВОС

Генеральный директор



В.В. Зыков

2025

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	3
2 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ПО ОБОСНОВЫВАЮЩЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	4
3 ЦЕЛЬ И ПОТРЕБНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	8
4 ОПИСАНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ВКЛЮЧАЯ ПРЕДЛАГАЕМЫЙ И "НУЛЕВОЙ ВАРИАНТ"	9
5 ОПИСАНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ВИДОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	11
6 ОПИСАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ БЫТЬ ЗАТРОНУТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ.....	12
7 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	24
8 МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И / ИЛИ СНИЖЕНИЮ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	33
9 ВЫЯВЛЕННЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	49
10 КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММ МОНИТОРИНГА	50
11 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ВАРИАНТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЗ ВСЕХ РАССМОТРЕННЫХ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ	60
12 МАТЕРИАЛЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ, ПРОВОДИМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПОДГОТОВКЕ МАТЕРИАЛОВ ПО ОЦЕНКЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	61
13 РЕЗЮМЕ НЕТЕХНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА	63
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	64
ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ	66
ПРИЛОЖЕНИЕ А	66
Правоустанавливающие документы на земельный участок.....	66
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	73
Технические условия.....	73
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	77
Ответы уполномоченных органов.....	77
ПРИЛОЖЕНИЕ Е.....	105
Скриншоты публикаций по объекту: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса».....	105
Администрация Черемховского района.....	106
ПРИЛОЖЕНИЕ Ж.....	107
Протокол общественных слушаний, перечень граждан / организаций, принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений, журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений.....	107

Взам. инв. №								2024-02/2-ОВОС			
Подп. и дата											
Изм.	Колучу	Лист	№ док	Подп.	Дата	МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ			Стадия	Лист	Листов
									П	2	
Изм.	Колучу	Лист	№ док	Подп.	Дата				ООО «СИБЛИДЕР»		
											

В рамках реконструкции ВЛ предусматривается:

- количество устанавливаемых металлических опор 220 кВ и 110кВ – 4 шт.;
- количество устанавливаемых железобетонных фундаментов для металлических опор 220кВ и 110кВ – 24 шт.

Протяжённость проектируемой ЛЭП 110 кВ в габаритах 220 кВ – 0,281 км.

Протяжённость реконструируемой ЛЭП 110 кВ – 0,174 км.

Инженерное обеспечение объекта осуществляется в соответствии с техническими условиями:

- технические условия ООО «ИЭСВ» № 16 от 08.04.2024 г. на организацию канала ССПИ на участке ПС 220 кВ Черемхово – Иркутское РДУ;

- технические условия № Р74-756КТ от 27.05.2024 г. на организацию двух независимых каналов информационного обмена между ПС 220 кВ Черемхово и Филиалом АО «СО ЕЭС» Иркутское РДУ.

Технико-экономические показатели земельного участка представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1 – Технико-экономические показатели земельного участка

Наименование	Количество
Протяжённость проектируемой ЛЭП 110 кВ в габаритах 220 кВ (3 х АС300/39 + 2 х 11- МЗ-В-ОЖ-Н-Р) в плане, км	0,281
Протяжённость реконструируемой ЛЭП 110 кВ (3 х АС 185/29) в плане, км	0,174
Количество устанавливаемых металлических опор 220 кВ и 110кВ: - У220-2т - У220-2т+9 - У220-2т+14 - У110-2 с молниеотводом	1 1 1 1
Количество устанавливаемых железобетонных фундаментов для металлических опор 220кВ и 110кВ: - Ф5-А - Ф1-А - РФ3.0	12 4 8
Продолжительность строительства, мес	2

Инженерное обеспечение объекта будет осуществляться согласно техническим условиям (текстовое приложение В).

Потребность производственных процессов на ПС 220 кВ Черемхово в топливе и газе отсутствует. Производственный процесс, а также электроснабжение собственных нужд на реконструируемой подстанции обеспечиваются подачей электроэнергии на сборные системы шин распределительных устройств 220 кВ, 110 кВ, 35 кВ и 6 кВ от питающих линий электропередачи.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 31.12.2020 № 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к

										Лист
										6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС				

3 ЦЕЛЬ И ПОТРЕБНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Целесообразность намечаемой деятельности объясняется:

- обеспечением гораздо большей надежности и электробезопасности ВЛ;
- благоустройством территории.

Потребность намечаемой деятельности объясняется желанием Заказчика.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		8

Рассматриваемые земельные участки были осмотрены на наличие (отсутствие) зеленых насаждений, учтены особенности рельефа и расстояние до ближайшего водного объекта.

При проектировании были рассмотрены различные варианты размещения объекта. Был выбран вариант, имеющий следующие преимущества:

- современное хозяйственное использование территории: на территории земельного участка размещено нежилое здание, которое будет демонтировано.

- доступность инфраструктурных объектов и инженерных сетей: в существующий объект капитального строительства не заведены инженерные сети электроснабжения, канализации и водоснабжения.

- ценность территории: земельный участок находится в границах населенного пункта и расположен вне границ особо охраняемых природных территорий федерального значения, регионального и местного значения.

- возможность использования существующих подъездных путей: проезд автотранспорта посетителей и персонала, проезд грузового автотранспорта осуществляется по существующему проезду.

Иные варианты реализации намечаемой деятельности в пределах полномочий заказчика

Рассмотрение альтернативного варианта реализации намечаемой деятельности «Изменение назначения объекта на «иное» приведет к тому, что проект не будет отвечать цели и потребностям Заказчика намечаемой деятельности.

Рассмотрение альтернативного варианта реализации намечаемой деятельности «Строительство объекта за счет государственных средств», является не целесообразным, так как Заказчиком намечаемой деятельности является Филиал ОАО «ИЭСК» Центральные электрические сети.

Таким образом, в проектной документации будут рассмотрены возможные виды воздействия на окружающую среду для выбранного варианта: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса».

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		10

6 ОПИСАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ БЫТЬ ЗАТРОНУТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ

Согласно административно-территориальному делению объект расположен в Иркутской области, Черемховский район.

Климат

Климат Черемховского района, как и всей Восточной Сибири, резко континентальный. Многолетними наблюдениями установлено, что в равнинной части среднегодовая температура воздуха колеблется в пределах $+1,2^{\circ}\text{C}$. Средняя температура января опускается до -21°C , а средняя температура июля составляет $+18^{\circ}\text{C}$.

Продолжительность безморозного периода 105 дней. Годовая сумма осадков 400 – 500 мм. Начало вегетационного периода характеризуется засушливостью, а максимум осадков приходится на июль – август.

В горной части перепад температур увеличивается. Растет влажность и количество осадков. Так, годовые суммы осадков в деревни Инга составляет 556 мм., в селе Онот – 647 мм., а на более высоких гипсометрических отметках величина осадков достигает 900 мм. В горах Восточного Саяна встречается многолетняя мерзлота мощностью 40 м. Высота снежного покрова по территории района изменяется в широких пределах: от 200 – 400 мм. В границах Иркутско-Черемховской равнины до 600 – 800 мм. в горах.

Согласно делению городов Российской Федерации по ветровым районам участок изысканий относится к III ветровому району. Нормативное значение ветрового давления для участка изысканий – 38 кгс/м².

Согласно СП 131.13330.2020 по климатическому районированию для строительства участок изыскания относится к климатическому району I, подрайону I В.

Инженерно-геологические условия, физико-геологические процессы и явления

Данные по инженерно-геологическим условиям представлены в соответствии с техническим отчетом по инженерно-геологическим изысканиям (шифр 2024-02/2-ИГИ), выполненными ООО «Байкалэлектро» в 2024 году, являющимся членом СРО Ассоциация «Инженерные изыскания в строительстве».

На участке изысканий геолого-литологический разрез изучен на глубину до 7,0 м и представлен техногенными (tQ), делювиальными (dQ) и элювиальными (eQ) грунтами.

Техногенные грунты представлены

- Насыпной щебенистый грунт (ИГЭ-1) залегает в верхней части разреза, мощностью 0,1-0,2 м.

Делювиальные грунты представлен.

2024-02/2-ОВОС

Лист

12

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

- Суглинок легкий песчанистый мягкопластичный (ИГЭ-2) залегает в средней и нижней части разреза, мощностью 2,6-6,8 м;

- Суглинок легкий песчанистый полутвердый (ИГЭ-3) залегает в верхней части разреза, мощностью 3,3-3,6 м;

Элювиальные грунты представлены

- Щебенистый грунт в заполнителе суглинок твердый (ИГЭ-4) залегает в нижней части разреза, вскрытой мощностью 1,0-2,2 м.

Согласно СП 11-105-97, категория сложности инженерно – геологических условий II (средней сложности).

Согласно СП 14.13330.2018, исходная сейсмичность г. Черемхово для объектов массового строительства составляет 7 баллов (карта ОСР-2015-А). Категория опасности землетрясения – опасная (СП115.13330.2016, табл.5.1).

Геокриологическая характеристика района работ

Согласно отчету по инженерно-геологическим изысканиям (2024-02/2-ИГИ):

Пучение

Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов – 1,9-2,2 м.

Грунты зоны сезонного промерзания – насыпной щебенистый грунт – являются не пучинистыми.

Суглинок легкий песчанистый мягкопластичный – среднепучинистый.

Суглинок легкий песчанистый полутвердый – слабопучинистый.

Рельеф

Территория Иркутской области охватывает юг Среднесибирского плоскогорья и бассейны верхних течений Ангары, Лены и Нижней Тунгуски. На юго-западе в ее пределы вклиниваются горные массивы Восточного Саяна, на востоке Приморский и Байкальский хребты, Становое и Патомское нагорья. В состав Иркутской области входит часть водной поверхности оз. Байкал. Иркутско-Черемховская равнина представляет собой краевой прогиб Среднесибирского плоскогорья, в юго-восточной части которой и расположен город Иркутск.

Согласно геоморфологической карте исследуемый участок расположен в юго-восточной области среднесибирского плоскогорья внутренней подобласти хорошо развитых неотектонических форм рельефа района предгорных впадин подрайона предсаянской впадины с равнинами и низкими плато.

Почвенные условия территории

Поверхность участка изысканий представлена почвенно-растительным слоем, частично насыпным грунтом.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Код.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		13

производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», почва (грунт) участка изысканий может быть использована без ограничений.

Гамма-спектрометрические анализы выполнены в аккредитованной аналитической лаборатории ООО «Лаборатория» (аттестат аккредитации № RA.RU.21AK94 от 11.08.2016 г).

На участке проектируемого объекта была проведена оценка содержания радионуклидов естественного (40K, 226Ra, 232Th) и техногенного (137Cs) происхождения.

Результаты исследования позволяют отнести почвы на участке к I классу радиационной безопасности, почвы исследуемой территории характеризуются как радиационнобезопасные.

Атмосферный воздух

Согласно инженерно-экологическим изысканиям, на основе расчета КИЗА по фоновым концентрациям, на участке изысканий уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивается как ниже среднего.

Поверхностные воды

Ближайшим поверхностным водным объектом к участку изысканий является река Черемшанка, протекающая на расстоянии 5,3 км в северо-восточном направлении от границы исследуемого участка.

Длина реки Черемшанка – 24 км, впадает в р. Ангара.

Ширина водоохранной зоны р. Черемшанка, согласно Водному кодексу РФ ст. 65, составляет 100 м. Ширина прибрежной защитной полосы р. Черемшанка, согласно Водному кодексу РФ ст. 65, составляет 50 м.

Участок изысканий расположен вне водоохраных зон, прибрежных защитных полос ближайших поверхностных водных объектов и для исследуемой территории не установлены ограничения хозяйственной и иной деятельности, предусмотренные Водным кодексом РФ.

Подземные воды

Подземные воды на площадке на изученную глубину не вскрыты.

Особо охраняемые природные территории и другие экологические ограничения природопользования

Участок изысканий расположен в экологической зоне атмосферного влияния Байкальской природной территории.

Согласно Распоряжению Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2008 года № 2055-р «Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий федерального значения, находящихся в ведении Минприроды России», в соответствии с перечнем ООПТ федерального значения исследуемый объект не находится в границах особо охраняемых природных территорий федерального значения.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		15

Институтом географии СО РАН к включению в перечень планируемых особо охраняемых природных территорий регионального значения, но пока в установленном порядке этот объект в качестве особо охраняемой природной территории не утвержден.

Согласно схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Иркутской области, на участке изысканий ключевые орнитологические территории отсутствуют.

Ближайшая ключевая орнитологическая территория «Исток и верхнее течение р. Ангара» расположена на расстоянии 44 км в юго-восточном направлении от границы участка изысканий, согласно геоинформационной базе пространственных данных с границами ключевых орнитологических территорий России (КОТР) (Союз охраны птиц России).

Общая характеристика растительного и животного мира

Растительный мир

В современном растительном покрове Иркутской области преобладают равнинные и горные леса бореального (таежного) типа, а также связанные с ними флористически, генетически и динамически лугово-кустарниковые и болотные ассоциации.

Участок изысканий расположен в лесостепной зоне Среднесибирского подтаёжно-лесостепного лесного района.

При проведении полевых геоботанических исследований, на участке изысканий обнаружена разнотравно-злаковая растительность, древесно-кустарниковая растительность. В Черемховском районе сосредоточены ареалы произрастания редких и исчезающих видов растений, включенных в Красную книгу Иркутской области и Красную книгу РФ*: волчник обыкновенный, башмачок крупноцветковый*, калипсо луковичная*, башмачок известняковый*, гнездоцветка клобучковая*, стародубка апеннинская, серобородник сибирский, дремлик зимовниковый, тайник сердцевидный, любка двулистная, луносемянник даурский, первоцвет крупночашечный, шлемник повислый.

При маршрутном обследовании участка изысканий, охраняемые, редкие и эндемичные виды растений, занесенные в Красные книги Иркутской области и Российской Федерации, отсутствовали.

Животный мир

В ходе маршрутных исследований животного мира выполнялся сбор данных о видовом разнообразии животных, местах обитания, участках, имеющих особое значение для осуществления жизненных циклов животных, присутствии редких и охраняемых видов животных.

Согласно письму от 25.04.2025 № 02-84-1636/25 Службы по охране и использованию объектов животного мира Иркутской области (приложение Г) территория выполнения инженерно-экологических изысканий на объекте строительства: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса» (далее – территория

										Лист
										21
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС				

7 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В административном отношении объекты расположены в административном отношении проектируемый объект расположен в Иркутской области, Черемховском районе, п. Ершовка. Посёлок Ершовка расположен в 4 км южнее г. Черемхово и в 5,5 км севернее поворота с трассы Р-255.

Реконструируемое ОРУ 110 кВ размещено на подстанции, находящейся на земельном участке с кадастровым номером 38:20:000000:1345, с общей площадью 48240,20 м². Категория земель: транспортировка и распределение электроэнергии (текстовое приложение А).

На основании Постановления от 15.04.2025 № 307-п «Об установлении публичного сервитута в отношении земель или земельных участков, расположенных в границах Черемховского района» установлен сервитут в отношении земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения в кадастровом квартале: 38:20:110701 (площадью 3862 м²), на земельном участке с кадастровым номером 38:20:110701:480 (площадью 6633 м²) (текстовое приложение В).

Характеристика земельного участка:

- категория земель – земли сельскохозяйственного назначения;
- цель публичного сервитута – Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса.
- общая площадь земельного участка 10495 кв. м;

Отвод земли в постоянное и временное пользование для строительства определяется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003г № 486 г. Москва «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линии связи, обслуживающих электрические сети» и «Нормами отвода земель для электрических сетей 0.38-750 кВ»/14278тм -т1/. Площади земельных участков во временное пользование представляют из себя полосы земель по всей длине воздушной линии, ширина которых превышает расстояние между осями крайних фаз на 2 м с каждой стороны.

Ширины полос отвода во временное пользование на период строительства приняты равными:

- 17,2 м для проектируемого захода ВЛ 110 кВ Черемхово - Оса (в габаритах 220 кВ);
- 14 м для реконструируемого участка ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск.

Дополнительно к полосам отвода во временное пользование необходимы площадки под установку строительной техники, а также для сборки и установки опор.

Площадь отвода во временное пользование составляет:

- 0, 5676 га для проектируемого захода ВЛ 110 кВ Черемхово - Оса (в габаритах 220 кВ);
- 0, 2745 га для реконструируемого участка ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		24

Основными видами негативного воздействия на почвенный покров и земельные ресурсы при проведении строительства будут являться:

- механическое воздействие;
- перемещение и изъятие почв, грунтов в процессе строительства;
- изъятие земель в постоянное пользование;
- изменение рельефа территории проектирования при выполнении планировочных и земляных работ;
- возможное засорение и загрязнение строительной площадки и прилегающей территории отходами и риск загрязнения горюче-смазочными веществами;
- проникновение загрязняющих веществ в почвенные слои, обусловленного оседающими (смываемыми) атмосферными выбросами источников загрязнения атмосферы;
- организация специальных мест для временного хранения бытовых и строительных отходов;
- увеличение нагрузок на грунты.

Потенциальные источники, оказывающие воздействие на почвы, грунты:

- передвижные источники (автотехника, спецтехника);
- места складирования строительных материалов;
- места складирования строительных отходов;
- источники загрязнения атмосферы (строительная техника, сварочные работы и тд).

В течение всего цикла по формированию рельефа предусмотрен контроль уплотнения и мощность отсыпаемых слоев используемого грунта.

Виды воздействия на геологическую среду

В процессе эксплуатации и строительства могут проявляться воздействия на геологическую среду:

- Геомеханическое,
- Гидродинамическое,
- Геохимическое,
- Геотермическое

Основными видами негативного воздействия на геологическую среду и подземные воды при проведении строительства:

Геомеханическое воздействие

Геомеханическое воздействие будет иметь локальный рассредоточенный характер и проявится в виде статической и динамической нагрузке на грунты при проведении земляных работ.

Гидродинамическое воздействие

Геомеханическое воздействие предполагает изменения рельефа, естественного напряженно-деформированного состояния почв и грунтов и т. д.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		25

Объект проектирования не является тепловыделяющим, при строительстве объекта не происходит выделения теплоты, а изменение термического баланса грунтов носит пассивный характер (из-за изменения снегонакопления в холодный период года, режимов промерзания фунтов и пр.).

В проекте приняты конструктивные решения, с учетом свойств грунтов и их специфики, при соблюдении технологических решений негативного воздействия на почвенную и геологическую среду не прогнозируются.

Период эксплуатации

Основными видами негативного воздействия на почвенный покров и земельные ресурсы при эксплуатации объекта:

-увеличение нагрузок на грунты при размещении объекта реконструкции;

Геомеханическое воздействие предполагает изменения рельефа, естественного напряженно-деформированного состояния почв, грунтов и т. д.

На период эксплуатации объекта воздействие исключено, ввиду специфики объекта.

Гидродинамическое воздействие проявляется в изменении гидродинамических элементов потока подземных вод под влиянием естественных и/или искусственных факторов (повышения или понижения уровня поверхностных и подземных вод и т. д).

Согласно инженерно-геологическим изысканиям подземные воды на изученную глубину не вскрыты.

Геохимическое воздействие – изменение химических свойств почв, геологической среды.

Химическое загрязнение геологической среды, связанное со сбросом неочищенных сточных вод на рельеф, исключено, ввиду специфики объекта.

Трансформация геологической среды вследствие загрязнения химическими веществами, образующимися в ходе разложения отходов и захламления отходами территории, исключена.

Геотермическое воздействие – изменение температурных параметров почвенной и геологической среды.

Объект не является тепловыделяющим, при эксплуатации объекта не происходит выделения теплоты, а изменение термического баланса грунтов носит пассивный характер (из-за изменения снегонакопления в холодный период года и пр.).

Таким образом, на период эксплуатации геомеханическое, гидродинамическое, геохимическое, геотермическое воздействие на геологическую среду не прогнозируются.

Таким образом, в процессе эксплуатации объекта негативных техногенных воздействий на почвы, геологическую среду не прогнозируется.

Оценка воздействия объекта на атмосферный воздух

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		27

прессовое оборудование, строительная техника (молоты, пневмовибрационная техника), системы отопления и водопровода, насосные станции и т.д.

Период строительства

В период строительства источником вибрации служит технологическое оборудование (компрессор, пневмотрамбовки, вибраторы глубинные). Так как работа оборудования носит временный характер, а также применяются виброзащитные кожухи воздействие на окружающую среду будет минимальным.

Период эксплуатации

На период эксплуатации источники вибрации отсутствуют.

Инфразвуковое воздействие

Инфразвук — звуковые волны, имеющие частоту ниже воспринимаемой человеческим ухом.

Источники природные:

Инфразвук генерируется земной корой при землетрясениях, ударах молний, при сильном ветре (инфразвуковой аэродинамический шум) во время бурь и ураганов.

Источники техногенные

Тяжёлые станки, ветрогенераторы, вентиляторы (98-104дб), компрессоры (117-123 дб), электродуговые печи, поршневые компрессоры, турбины, виброплощадки, сабвуферы, водосливные плотины, реактивные двигатели, судовые двигатели. Кроме того, инфразвук возникает при наземных, подводных и подземных взрывах.

Период строительства

На период строительства источником может быть компрессор, но уровень шумового воздействия компрессора, составляет менее 117 дб. Таким образом источники инфразвукового воздействия на период эксплуатации отсутствуют.

Период эксплуатации

Источники инфразвукового воздействия на период эксплуатации отсутствуют.

Световое воздействие

Световым загрязнением, или засветкой, принято считать излучение от источников искусственного света, направленное в нижние слои атмосферы.

Основными источниками светового загрязнения служат крупные мегаполисы и промышленные комплексы. Такое загрязнение создают яркие рекламные билборды, уличные фонари и вывески.

Район расположения объекта не является источником светового загрязнения.

Период строительства

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		29

Источниками светового воздействия могут быть осветительные фонари на территории строительной площадки, но данное проектное решение соответствует СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение» и носит временный характер.

Период эксплуатации

Источниками светового воздействия могут быть осветительные фонари на территории объекта, но данное проектное решение соответствует СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение».

Тепловое воздействие

Тепловое загрязнение — выброс тепла в атмосферу и в водные ресурсы, вызванный техногенной деятельностью человека.

Основные источники

- Сжигание топлива в автотранспортных средствах (легковых и грузовых автомобилях).
- Производство тепла и электроэнергии (нефтяные и угольные электростанции и котельные).
- Промышленные объекты (например, производственные предприятия, шахты и нефтеперерабатывающие заводы).
- Свалки бытовых и сельскохозяйственных отходов и сжигание мусора.
- Приготовление пищи, отопление и освещение помещений с использованием загрязняющих видов топлива.

Период строительства

На период строительства источники теплового загрязнения отсутствуют, т.к. работа двигателей ДВС носит временный характер.

Период эксплуатации

На период эксплуатации источники теплового загрязнения отсутствуют.

Оценка воздействия на поверхностные и подземные воды

Забор воды из поверхностных и подземных водных объектов не будет осуществляться.

Сбросы сточных вод в поверхностные (подземные) водные объекты будут отсутствовать.

Таким образом, прямое воздействие на поверхностные (подземные) водные объекты оказываться не будет.

Оценка воздействия образования отходов на окружающую среду

На период строительства образуются отходы в результате строительных и монтажных работ, жизнедеятельности рабочих, которые будут вывозиться на полигон по мере их образования.

Отходы от работы автотранспорта и строительных машин не учитываются по причине использования только исправной техники, своевременно прошедшей технический осмотр, исключающей образование каких-либо отходов на строительной площадке.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		30

Условия накопления отходов производства и потребления, а также требования к местам их временного хранения регламентированы ФЗ №89 «Об отходах производства и потребления».

Отходы IV и V классов опасности на период строительства и эксплуатации объекта накапливаются в металлических контейнерах с крышками, установленными на организованной площадке с бетонным основанием.

Вывоз и утилизация мусора осуществляется по договору со специализированной транспортной организацией.

Обязательные требования к накоплению отходов:

- своевременный вывоз;
- исключение возможности их падения, опрокидывания и разливания;
- доступность и безопасность их погрузки и отправки на специализированные предприятия.

Частота вывоза отходов определяется согласно условиям, исключающим переполнение емкостей для хранения отходов и не допускающих нарушения гигиенических нормативов и ухудшения санитарно-эпидемиологической обстановки на данной территории.

Воздействие на растительность и животный мир

Период реконструкции/строительства

Растительность

В районе участка проведения работ растительные сообщества состоят в основном из видов устойчивых к загрязнению почвы и атмосферы химическими и органическими поллютантами, вытаптыванию и другим антропогенным воздействиям.

На исследуемом участке охраняемые, редкие и эндемичные виды растений, занесенные в Красные книги Республики Бурятия и Российской Федерации, обнаружены не были.

По окончании строительства объекта на всех свободных от покрытия площадях производится благоустройство территории путем озеленения.

На период строительства и во время эксплуатации объекта возможное влияние на окружающую растительность будет заключаться в опосредованном воздействии через выбросы выхлопных газов (оксиды азота, углерода, недоокисленные углеводороды). Влияние окислов азота на окружающую среду могут вызывать нарушение азотного обмена у растений и угнетение синтеза белков, что в результате может повлиять на рост и жизнедеятельность растений.

Животный мир

К основным факторам воздействия, представляющим угрозу и беспокойство животных (в том числе и на прилегающей территории) в период строительства объекта относятся: присутствие людей, шум от работы технических и транспортных средств (фактор беспокойства), загрязнение территорий.

Проектируемый объект не является препятствием для миграции животных.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		31

Животный мир рассматриваемого района строительства представляет собой антропогенный зооценоз, выраженный синантропными видами млекопитающих и птиц, приспособленными к городской обстановке. Воздействие на представителей животного мира прилегающих территорий на период строительства будет крайне незначительным ввиду недолговременного проведения работ, появления адаптаций у животных, приуроченных к городской экосистеме, а также при соблюдении природоохранных мероприятий, предусмотренных для уменьшения воздействия.

Нарушения возможны при передвижении строительной техники и транспорта.

Период эксплуатации

Растительность

Эксплуатация объекта не приведет к угнетению и трансформации растительного покрова, ввиду специфики объекта.

Животный мир

Проектируемый объект не является препятствием для миграции наземных животных и не оказывает значительного негативного воздействия на жизнедеятельность гидробионтов.

Воздействие физических факторов

Из возможных физических воздействий, оказываемых на окружающую среду при строительстве объекта, наиболее значимыми является шум, производимый работающими механизмами и транспортом. Влияние фактора беспокойства на население и животных, в связи с производством работ, будет зависеть от соблюдения допустимого уровня шумовой нагрузки.

В период строительства и эксплуатации проектируемого объекта источники электромагнитного, теплового воздействия отсутствуют. Воздействие на атмосферный воздух не прогнозируется. Защитных мероприятий не требуется.

Прогнозируемое вибрационное воздействие в период строительства, а также световое воздействие в период строительства и эксплуатации объекта не превысят нормативных значений. Источники вибрации в период эксплуатации отсутствуют. Защитных мероприятий не требуется.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		32

8 МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И / ИЛИ СНИЖЕНИЮ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Для минимизации вредного влияния на территорию, отводимую под производство работ, на период реконструкции/ строительства должно обеспечиваться следующее:

- ограничение зоны проведения строительных работ пределами определенного земельного участка;
- запрет деятельности, не предусмотренной технологией проведения работ по строительству;
- уборка мусора путем оснащения участка контейнерами для отходов на период строительства с последующим своевременным вывозом всех образующихся отходов в соответствии с санитарными нормами и правилами;
- заправка и техническое обслуживание строительной техники на базе дорожной техники;
- обеспечение исправности строительно-монтажной техники: все машины должны эксплуатироваться в строгом соответствии с техническими инструкциями и технологией работ, чтобы предотвратить утечку горюче-смазочных материалов;
- максимальное использование существующих дорог и проездов для движения строительной техники;
- организация мест для установки мусоросборных контейнеров временного накопления образующихся отходов;
- своевременный вывоз строительного мусора и других видов образующихся отходов;
- устройство поверхностного водоотвода, исключающего скопление воды в понижениях рельефа в периоды таяния снега и ливней и образование непредусмотренных водотоков, смывающих почвенный слой.

Мероприятия на период эксплуатации предусматривают:

- устройство твердых покрытий, во избежание угнетения почвенного покрова за счет проезда транспорта и вытаптывания;
- устройство поверхностного водоотвода, исключающего скопление воды в понижениях рельефа в периоды таяния снега и ливней и образование непредусмотренных водотоков, смывающих почвенный слой;

							2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата			33

- создание вдоль газонов ограждений из бордюрного камня для уменьшения смыва почвы дождевыми водами;
- озеленение территории;
- своевременный вывоз образующихся отходов.

Меры по снижению негативного воздействия на ландшафт, подземные воды и геологическую среду

Для минимизации вредного влияния на ландшафт, подземные воды и геологическую среду *на период реконструкции/ строительства объекта* должно обеспечиваться следующее:

- ограничение зоны проведения строительных работ пределами определенного земельного участка;
- запрет деятельности, не предусмотренной технологией проведения работ по строительству;
- обеспечение исправности строительно-монтажной техники: все машины должны эксплуатироваться в строгом соответствии с техническими инструкциями и технологией работ;
- максимальное использование существующих дорог и проездов для движения строительной техники;
- устройство поверхностного водоотвода, исключающего скопление воды в понижениях рельефа в периоды таяния снега и ливней и образование непредусмотренных водотоков, смывающих почвенный слой;
- устройство оптимальной планировки территории, направленное на снижение объема земляных работ.

Мероприятия на период эксплуатации предусматривают:

- устройство твердых покрытий, во избежание угнетения почвенного покрова за счет проезда транспорта и вытаптывания;
- устройство поверхностного водоотвода, исключающего скопление воды в понижениях рельефа в периоды таяния снега и ливней и образование непредусмотренных водотоков, смывающих почвенный слой;
- создание вдоль газонов ограждений из бордюрного камня для уменьшения смыва почвы дождевыми водами;
- озеленение территории.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Период реконструкции/ строительства объекта

Учитывая отсутствие источников постоянного выброса, рассредоточенность выбросов загрязняющих веществ по территории площадки и кратковременность выбросов во времени,

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		34

основными мероприятиями по недопущению превышения расчетных значений предельно-допустимых концентраций на период проведения строительных работ являются:

- отказ от создания пылящих отвалов;
- отказ от выполнения операций с существенным пылевыделением при ветрах более 9 м/с;
- перевозка пылящих материалов под укрытием из защитной сетки;
- выполнение работ техникой с отрегулированными двигателями;
- заправка топливом автотранспорта и строительной техники на базе подрядчика;
- проведение ремонта техники на базе подрядчика;
- работающие на строительстве машины и механизмы находятся в исправном состоянии;
- ограждение площадки строительства;
- строгое соблюдение регламента строительных работ;
- поддержание автотранспорта, строительных машин и механизмов в технически исправном состоянии (контроль исправности двигателя, регулировка на минимальный выброс загрязняющих веществ в атмосферу);
- запрещение регулировки двигателей в пределах участка строительства;
- глушение двигателей автомобилей и дорожно-строительной техники на время простоев;
- рациональная организация строительства, предотвращающая скопление техники на площадке (размещение на площадке строительства только того оборудования, которое требуется для выполнения технологической операции, предусмотренных на данном этапе работ).

Строительный мусор при уборке предусматривается увлажнять. Автосамосвалы, вывозящие строительный мусор, должны быть оборудованы стандартными тентами.

Период эксплуатации объекта

Основными мероприятиями по недопущению превышения расчетных значений предельно-допустимых концентраций являются:

- соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности;
- строгое соблюдение всех проектных решений.

Расстояния от мест временного хранения автотранспорта, проезды автотранспорта должны соответствовать табл. 7.1.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (новая редакция).

Мероприятия, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранение водных биологических ресурсов и среды их обитания

Мероприятия по охране подземных и поверхностных вод от загрязнения и истощения *на период реконструкции/ строительства объекта* заключаются в следующем:

- отсутствие сброса и забора воды из поверхностного водного объекта и подземного;

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		35

- строительные площадки оснащаются контейнерами для коммунальных и строительных отходов;
- установка пункта мойки колёс транспортных средств;
- ведение работ строго в границах отводимой под строительство территории;
- передвижение строительной техники строго в пределах полосы отвода;
- недопущение проведения технического ремонта, обслуживания автотранспорта и строительной техники на территории строительства;
- осуществление заправки и ремонта строительной техники на производственной базе подрядчика, запрет на осуществление данной деятельности в границах участка проведения строительных работ;
- стоянка машин и механизмов в нерабочее время на специальных площадках;
- сбор хоз.бытовых сточных вод в герметичную накопительную емкость с последующим вывозом на очистные сооружения;
- отвод и очистка ливневых и талых вод;
- гидроизоляция дождеприемного колодца;
- устройство гидро- и антикоррозийной изоляции подземных сооружений (фундаментов).

Мероприятия по накоплению, использованию, обезвреживанию, транспортированию и размещению образования отходов

Охрану окружающей среды при размещении, утилизации отходов как *на период реконструкции/ строительства* обеспечивают следующие мероприятия:

- селективный сбор и накопление отдельных видов отходов в зависимости от их класса опасности и агрегатного состояния;
- устройство специализированных площадок с искусственным водонепроницаемым и химически стойким покрытием;
- защита хранящихся отходов от воздействия атмосферных осадков (навес, контейнеры с крышками и т.д.);
- запрещение сжигания отходов на участке строительства, а также вывоза на несанкционированные свалки;
- своевременный вывоз образующихся отходов;
- ведение достоверного учета наличия, образования, использования, утилизации и размещения всех отходов.

При организации мер временного накопления отходов в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими, экологическими и противопожарными требованиями, отходы, образующиеся на объекте, не окажут вредного воздействия на окружающую среду.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		36

- селективный сбор отходов в закрытые контейнеры для ограничения доступа к ним животных и своевременный вывоз отходов с территории объекта строительства;
- соблюдение допустимого уровня шумовой нагрузки от строительной техники и производственных линий для снижения уровня беспокойства животных на близлежащей территории.

Мероприятиями, направленными на охрану охотничьих ресурсов и среду их обитания, являются:

- исключение из плана рубок участков охотничьих угодий, где находятся места размножения (глухаринные и тетеревиные тока, места отела копытных животных), естественные солонцы, места нагула, отдыха и пути миграции диких животных, а также участки их сезонной концентрации в период вскармливания молодняка или в период зимовки;
- запрет на движение транспортных средств вне технологических дорог, установленных проектом освоения лесов;
- запрет на содержание собак в вахтовых поселках или на лесозаготовительных участках;
- исключение фактов нахождения работников арендаторов лесных участков в охотничьих угодьях с охотничьим огнестрельным оружием и иными орудиями охоты без правоустанавливающих документов на осуществления охоты;
- хранение и складирование ГСМ только в специально оборудованных для этого местах (на площадках), гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели охотничьих ресурсов, ухудшения среды их обитания;
- запрет на выжигание растительности в границах арендованных лесных участков;
- запрет на складирование отходов производства, бытовых и пищевых отходов на лесных участках, предоставленных в аренду.

На объектах производственной и жилой инфраструктуры служба рекомендует хозяйствующим субъектам проведение следующих охранных мероприятий:

- осуществлять складирование пищевых и бытовых отходов, согласно условиям, препятствующим доступ к ним диких животных и производить их своевременный вывоз;
- установить надежные ограждения территории объектов производственной и жилой инфраструктуры в целях недопущения проникновения на неё диких животных;
- провести профилактические беседы с работниками о недопущении подкормки диких животных, соблюдения техники безопасности при встрече с дикими животными, а также правил пожарной безопасности в лесах.

Согласно требованиям при проектировании, строительстве и эксплуатации линий связи и электропередачи должны предусматриваться:

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		38

- использование звукоизолирующих кожухов, закрывающих шумные узлы и агрегаты строительных машин и оборудования;
- применение глушителей активного и реактивного типа для ослабления аэродинамического шума, создаваемого компрессорами;
- применение акустических экранов, отгораживающих источники шума;
- расстановку работающих машин на строительной площадке с учетом взаимного звукоограждения и естественных преград.

Мероприятия по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций и последствий их воздействия на экосистему региона

Технические и конструктивные решения при производстве работ приняты на основании действующих нормативных документов и обеспечивают безаварийную работу. Тем не менее, полностью исключить риск возникновения аварийной ситуации невозможно.

Под аварией понимают отклонение от нормативно-допустимых эксплуатационных условий хозяйственной деятельности по причинам, связанным с действием человека, или по техническим причинам, а также в результате любых природных явлений, включая наводнения, землетрясения, оползни, ураганы и другие стихийные бедствия.

Основными причинами возникновения аварийных ситуаций является нарушение технологических процессов, технические ошибки обслуживающего персонала, нарушение противопожарных правил, нарушение систем энергоснабжения и водоотведения, стихийные бедствия, террористические акты.

Период строительства

Наиболее вероятными на этапе *строительства/реконструкции* являются аварии, характеризующиеся повреждением и разрушением строительных конструкций в результате воздействия внешних сил и событий (землетрясения, смерчи, природные катаклизмы, ураганы, низкие отрицательные температуры наружного воздуха, террористические акты, пожары, взрывы).

Чрезвычайные ситуации техногенного характера:

- аварии, связанные с разливом горюче-смазочных материалов топливных баков строительной техники;
- пожары при возгорании разливов ГСМ от топливных баков строительной техники;
- аварии, связанные с пожаром во временных бытовых помещениях;
- обрушение строительных конструкций в результате несоблюдения строительных норм, техники безопасности на объекте проектирования и т.д.;
- террористические акты.

Чрезвычайные ситуации природного характера:

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		40

- в коридорах, на лестничных клетках и дверях эвакуационных выходов должны иметься предписывающие и указательные знаки безопасности;
- эвакуационные выходы и лестницы не должны загромождаться какими-либо предметами и оборудованием;
- использование для отделки стен и потолков путей эвакуации негорючих материалов.

2.7.2 Мероприятия по снижению негативных последствий аварий

Основным способом снижения отрицательных последствий возникшего пожара является локализация его территории и скорейшая его ликвидация. При этом необходимо немедленное оповещение пожарной службы.

Мероприятия по защите территорий, людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара должны быть направлены на:

- устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасности эвакуации людей при пожаре;
- устройство систем обнаружения пожара (установок и систем пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей;
- применение первичных средств пожаротушения;
- применение автоматических установок пожаротушения;
- организация деятельности подразделений пожарной охраны.

В случае разлива ГСМ на почвенный покров необходимо локализовать участок разлива и произвести вырезку загрязненного грунта на всю мощность загрязнения. Загрязненный грунт необходимо передать специализированной организации, имеющей лицензию на осуществление деятельности по утилизации, обезвреживанию нефтесодержащих отходов.

В случае разлива ГСМ в водный объект необходимо:

- локализовать пятно разлива сорбирующими болами (рукавами), которые не дадут топливу разливаться дальше;
- ликвидировать причину разлива;
- собрать разлитый нефтепродукт (стянуть боновое ограждение ближе к берегу, уменьшая пятно разлива по площади, собрать нефтепродукт помпой в любую емкость, при необходимости – рассыпать внутри бонового ограждения плавучий сорбент, разложить сорбирующее полотно).

Собранный с поверхности нефтепродукт необходимо передать специализированной организации, имеющей лицензию на осуществление деятельности по утилизации, обезвреживанию нефтесодержащих отходов.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		48

**9 ВЫЯВЛЕННЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В
ОПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

При проведении оценки воздействия на окружающую среду не было выявлено каких-либо неопределенностей в намечаемой деятельности.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		49

10 КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММ МОНИТОРИНГА

Программа производственного экологического контроля и мониторинга (далее – ПЭКиМ) разработана на период строительства и эксплуатации объекта в соответствии с требованиями природоохранного законодательства РФ, согласно решениям, заложенным в проектной документации, и с учетом данных инженерных изысканий.

Производственный экологический контроль (далее – ПЭК) представляет собой контроль наличия у подрядных организаций комплекта необходимой природоохранной документации; обследование территории объекта и прилегающих территорий на предмет выявления нарушений норм и требований экологического законодательства.

Производственный экологический мониторинг (далее – ПЭМ) представляет собой комплекс мероприятий, включающих регулярные наблюдения, оценку изменений компонентов окружающей среды в результате проведения строительно-монтажных работ на рассматриваемом участке, а также разработку мероприятий и рекомендаций по минимизации негативного воздействия на состояние окружающей среды.

Для разработки программы производственного экологического контроля (мониторинга) применяют ГОСТ Р 56059-2014, ГОСТ Р 56062-2014, ГОСТ Р 56061-2014, Приказ Минприроды России от 28.02.2018 № 74 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля».

Целями ПЭМ являются оценка и прогноз состояния окружающей среды.

Основными задачами производственного экологического мониторинга являются:

- выполнение требований действующего природоохранного законодательства Российской Федерации;
- получение и накопление информации об источниках загрязнения и состоянии компонентов природной среды в зоне влияния объекта;
- анализ и комплексная оценка текущего состояния различных компонентов природной среды и прогноз изменения их состояния под воздействием природных и антропогенных факторов;
- информационное обеспечение руководства объекта для принятия плановых и экстренных управленческих решений;
- подготовка, ведение и оформление отчетной документации по результатам производственного экологического мониторинга;
- получение данных об эффективности природоохранных мероприятий, выработка рекомендаций и предложений по устранению и предупреждению негативного воздействия на окружающую среду.

2024-02/2-ОВОС

Лист

50

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
------	---------	------	-------	-------	------

- определение места наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха во время строительных работ;
- регулярное наблюдение за основными загрязнителями атмосферного воздуха с использованием технических средств измерений;
- восстановление полей концентраций, создаваемых источниками выбросов объекта;
- контроль соблюдения нормативов ПДВ и качества атмосферного воздуха.

Основными источниками выделения вредных веществ в период строительных работ являются:

- строительное оборудование и строительная техника;
- автомобильная техника;
- сварочное оборудование;
- укладка асфальта.
- пересыпка пылящих материалов (грунт, ПГС).

В состав технологического цикла мониторинга загрязнения атмосферного воздуха входят: отбор и подготовка проб воздуха и их количественное измерение. Объекты наблюдения и пункты наблюдения должны соответствовать требованиям нормативных документов МРР-17, РД 52.04.306-92, СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, СанПиН 2.1.3684-21.

Наблюдательная сеть в период строительства приурочена к месту производства работ (в местах размещения бытовых помещений строителей и стоянки строительной техники).

Производственный экологический мониторинг уровня шумового воздействия

В рамках мониторинга уровня вредного воздействия шума наблюдения целесообразно провести на границах наиболее близко расположенных к объекту нормируемых территорий в пунктах мониторинга атмосферного воздуха: на близлежащей к объекту границе жилой застройки и нормируемых территориях.

В период строительства Аккредитованной лабораторией проводится мониторинг физических факторов, включающие натурные измерения эквивалентных уровней звука или уровней звукового давления (согласно МУК 4.3.3722-21).

За охраной водных объектов:

ПЭК поверхностных водных объектов исключен, в связи с большой удаленностью объекта.

Отрицательное воздействие на поверхностные воды исключено.

ПЭК подземных вод

ПЭК подземных вод исключен, ввиду их отсутствия.

В области обращения с отходами:

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		53

Деятельность, связанная с образованием отходов, должна предусматривать наличие специально отведенных мест для накопления (при необходимости хранения) отходов.

Требования к обустройству мест временного накопления (хранения) отходов определяются положениями Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ г. «Об отходах производства и потребления», Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», проектами нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, правилами пожарной безопасности РФ, требованиям инструкций по технике безопасности, СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

Контроль выполнения требований к местам накопления отходов заключается в проверке организации специально отведенных и оборудованных мест накопления отходов по установленным правилам, соответствия действующей системы учета отходов, документирования их движения с момента образования до момента передачи на размещение, использование или обезвреживание и схемы операционного движения отходов, приведенной в проекте НООЛР.

В рамках мониторинга (контроля) по обращению с отходами на период строительства объекта осуществляется контроль организации движения и накопления отходов по следующим вопросам:

- оформление соответствующей документации по учету образования отходов и их движения, актов передачи отходов для использования, размещения и обезвреживания;
- визуальный осмотр мест накопления отходов на соответствие требованиям нормативных правовых актов и решениям, установленным в проектной документации, а также соответствие условий накопления санитарно-эпидемиологическим и противопожарным требованиям;
- проведение оценки объемов отходов, накопленных на территории объекта строительства.

План проведения наблюдений в части обращения с отходами представлен в таблице 10.4.

Таблица 10.4 – План проведения наблюдений в части обращения с отходами

Параметры мониторинга	Ориентировочная частота	Местоположение	Кем осуществляется контроль	Целесообразность
Мониторинг обращения с отходами				
Состояние площадок временного размещения и хранения отходов (учет временного накопления отходов, контроль графика вывоза и передачи отходов специализированным предприятиям)	Регулярно (ежедневно).	Площадки размещения отходов.	Подрядная организация	Размещение и временное накопление отходов на специально отведенных площадках в пределах участка проведения работ.

За охраной земель и почв:

Основная цель мониторинга почвенного покрова – систематическое наблюдение и контроль за состоянием почв на территории проектируемого объекта для своевременного выявления изменений, оценки, прогноза и выработки рекомендаций по предупреждению и устранению последствий негативного воздействия в период проведения работ.

Отбор проб необходимо осуществлять строго в соответствии с нормативными документами, регламентирующими все стадии данного типа работ (ГОСТ 17.4.4.02-2017).

Аналитические работы. Требования к качеству почвы формируются в зависимости от "характера" землепользования. Однако, вне зависимости от него, согласно ГОСТ Р 58486-2019, основными санитарно-химическими показателями являются содержания в почвах тяжелых металлов, канцерогенных веществ, органических токсикантов.

Работы по обследованию общехимического загрязнения почв должны выполняться в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21; МУ 2.1.7.730-99; Методическими рекомендациями по выявлению деградированных и загрязненных земель; Методическими рекомендациями по оценке степени загрязнения атмосферного воздуха населенных пунктов металлами по их содержанию в снежном покрове и почве; ГОСТ 17.4.1.02-83; ГОСТ 17.4.4.02-2017; ГОСТ 17.1.3.05-82, ГОСТ 17.1.3.06-82, ГОСТ 17.1.3.10-83, ГОСТ 17.1.5.04-81.

Основным критерием оценки степени загрязнения почвы тем или иным химическим веществом в России является их предельно допустимая концентрация (ПДК) или ориентировочно допустимая концентрация (ОДК) в почве. В таблице 10.5 приводится состав показателей, подлежащих контролю.

Таблица 10.5 – Перечень показателей, подлежащих определению в почве

№ п/п	Виды анализа	Метод определения
1	Гигроскопическая влага	ГОСТ 5179
2	Механический анализ	ГОСТ 12536
3	Органическое вещество почв (гумус)	ГОСТ 26213
4	Реакция среды (рН)	ГОСТ 26423
5	Определение рН солевой суспензии	ГОСТ 26483
6	Гидролитическая кислотность по Каппену	ГОСТ 26212
7	Поглощенные основания Са, Мп	Экстракция
8	Фосфор подвижный	ГОСТ 26207
9	Подвижный калий	ГОСТ 26210
10	Нефтепродукты	ПНДФ 16.1:2.22-98
11	Свинец	ФР 1.34.2005.02119
12	Медь	ФР 1.34.2005.02119
13	Цинк	ФР 1.34.2005.02119
14	Никель	ФР 1.31.2007.03301
15	Кадмий	ФР 1.34.2005.02119

Все лабораторные работы выполняются в аккредитованной и аттестованной лаборатории.

В ходе мониторинга дополнительно отслеживается деградация почвенного покрова и сверхнормативное изъятие земельных участков.

Периодичность наблюдения: в период работ однократно (в конце лета).

Лабораторные работы и методы химического анализа почв

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		55

Все лабораторные работы должны производиться аккредитованной лабораторией.

Методы анализов деградации почв. Для определения деградации (потери плодородия) почвенного покрова применяется комплекс агрохимических методов, представленный в таблице 10.6.

Таблица 10.6 – Методы анализов для определения деградации почвенного покрова

Параметр, единицы измерения	Наименование метода	Диапазон измерений	Границы погрешности (P=0,95)
Влажность почвы, %	ГОСТ 28268-89, потеря влаги просушивание	0,01-10%	При знач. До 5%-10%, более 5% - 7%
Плотность почвы, г/см ³	ГОСТ 5180-84 Метод режущего кольца	0,90-1,80 г/см ³	-
Гранулометрический состав грунтов и почв, %	ГОСТ-12536-79	0,1-100%	-
Органическое вещество почв, %	ГОСТ-26213-91 ОСТ 46 47-76, окисление органического вещества хромовой смесью (метод Тюрина)	До 15%	До 3% гумуса в почве - 20%, св.3 до 5% гум.-15%; св.5 до 15% гум.-10%
Зольность торфа	ГОСТ 27784-88 Прокаливание	5-90%	6% при зольности 10%; 3% при зольности свыше 10%
Реакция среды, ед. рН	ГОСТ-26423-85, в водной суспензии потенциметрически со стеклянным электродом	3-10 ед.	рН 0,1 ед.
Определение рН солевой суспензии, ед. рН	ГОСТ 26483-85, экстракция 1н раствором КСl с последующим определением потенциметрически со стеклянным электродом	3-8 ед.	рН 0,1 ед.
Гидролитическая кислотность по Каппену, мг-экв. на 100г почвф	ГОСТ 26212-91. Экстракция 1 н раствором СН ₃ СООNa	0,23-145 мг на 100 г почвы	12%
Содержание подвижного фосфора			
Для лесных некарбонатных почв, мг/кг	ГОСТ-26207-91, экстракция Р 0,2 н НСl, определение Р в виде фосформолибденового комплекса на ФЗК (по Кирсанову)	10-1500 мг/кг	20%-до 30 мг/кг; 15%- св. 30 мг/кг
Содержание подвижного калия			
для лесных, степных и других почв, вскрышных и вмещающих пород, мг/кг	ГОСТ-26210-91, экстракция К 1м СН ₃ СООNH ₄ , определение К на пламенном фотометре (по Масловой)	10-1500 мг/кг	15%-до 100 мг/кг; 10%- св.100 мг/кг
для лесных некарбонатных почв, мг/кг	ГОСТ-26207-91, экстракция К 0,2 н НСl, определение К на пламенном фотометре		15%-до 120 мг/кг; 10%- св. 120мг/кг

За охраной геологической среды

На период строительства объекта не целесообразен.

Воздействие на геологическую среду в период строительства будет носить локальный, краткосрочный характер, иметь низкую интенсивность.

Опасные геологические процессы и гидрогеологические явления на участке строительства не прогнозируются.

За охраной растительного мира и животного мира:

Мониторинг растительного и животного мира на период строительства нецелесообразен в связи с тем, земельный участок для строительства представляет собой освоенную техногенно нарушенную территорию.

При маршрутном обследовании территории проектирования, представители животного мира, занесенные в Красные книги РФ и Иркутской области, отсутствовали; территории, имеющие особое значение для осуществления жизненных циклов (мест размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, пастбищ и др.) животных отсутствовали. На исследуемой территории охраняемые, редкие и эндемичные виды растений, занесенные в Красные книги Иркутской области и Российской Федерации, отсутствуют.

За наблюдением физических факторов:

Мониторинг шумового воздействия включает в себя измерение эквивалентного уровня звука на границе жилой зоны.

При проведении измерения шума следует учитывать воздействие вибрации. Основной измеряемой величиной является виброускорение. Значения нормируемых параметров вибрации определяют по результатам измерений на местах общей вибрации – по ГОСТ 12.1.012-2004. Значения нормируемых параметров вибрации, полученные в результате измерений на местах, непосредственно сравнивают с гигиеническими нормативами.

В период строительства Аккредитованной лабораторией проводится мониторинг физических факторов.

Оценка шумового воздействия на исследуемую территорию выполняется в соответствии с требованиями нормативных документов: ГОСТ 12.1.003-2014 и др.

Измерительный микрофон шумомера должен быть направлен в сторону работающей дорожно-строительной техники. Оператор, проводящий измерение, должен находиться на расстоянии не менее чем 0,5 м от измерительного микрофона. Главная ось микрофона направлена перпендикулярно к участку, на котором проводится измерение.

Продолжительность периода измерения шумовой характеристики не менее 1 ч.

Нормируемый диапазон частот устанавливается для вибрации по осям X, Y, Z в виде 1/1 октавных или 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4,0; 5,0; 6,3; 8,0; 10,0; 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0; 50,0; 63,6; 80,0 Гц. Критерии вибрационной безопасности принимаются по ГОСТ 12.1.012-2004, ГОСТ ИСО 80412006.

Период эксплуатации

Производственный экологический контроль в области охраны окружающей среды в ***период эксплуатации*** объекта включает:

За охраной атмосферного воздуха

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		57

Проектные решения по строительству обеспечивают удовлетворительное состояние окружающей среды в зоне проведения работ. Однако, как показывает практический опыт, нередко в период строительства или эксплуатации объекта допускаются действия, в результате которых наносится ущерб окружающей среде.

В целях предотвращения ущерба, заказчиком должен постоянно проводиться контроль соблюдения проектных решений, действующих технических норм и правил, а также природоохранного законодательства. Ответственность за соблюдение этих требований возлагается на заказчика.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		59

11 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ВАРИАНТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЗ ВСЕХ РАССМОТРЕННЫХ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ

При оценке существующего состояния компонентов окружающей среды установлено:

- строительство данного объекта не повлечет за собой изъятие местообитания различных представителей фауны и сокращение их кормовой базы;
- отсутствие воздействия проектируемого объекта на поверхностные и подземные воды при условии соблюдения технологического режима;
- прогнозируемое воздействие проектируемого объекта окажет воздействие на атмосферный воздух в пределах допустимых санитарно-гигиенических норм;
- прогнозируемое акустическое воздействие на окружающую среду не изменит существующий уровень шума.

Все перечисленное говорит о целесообразности намечаемой деятельности.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		60

12.4 Список участников общественного обсуждения с указанием их фамилий, имен, отчеств и названий организаций (если они представляли организации), а также - адресов и телефонов этих организаций или самих участников обсуждения

Представитель уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений: Сазонова Надежда Михайловна тел.: тел.: (39546) 5-28-67, электронная почта: okscherem@rambler.ru.

Представитель заказчика намечаемой деятельности: Мурзина Ольга Анатольевна, тел.: (3955) 50-27-79, электронная почта: murzina_oa@IESK.RU .

Представитель исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду: Зыков Виталий Владимирович, тел/факс: 8 (3952) 73-90-56, электронная почта: siblider38@mail.ru.

Перечень граждан / организаций, принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений, журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений, протокол представлены в приложении К.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		62

13 РЕЗЮМЕ НЕТЕХНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

Материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) намечаемой деятельности по объекту строительства «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса» выполнены в соответствии с требованиями законов РФ «Об охране окружающей среды», «Об экологической экспертизе», Земельного кодекса, Градостроительного кодекса.

В материалах ОВОС приведены общие сведения о намечаемой деятельности объекта, месте расположения, анализ существующего и прогнозируемого воздействия на окружающую среду, основные решения по снижению воздействия на окружающую среду.

Прогнозная оценка воздействия намечаемой деятельности на природную среду выполнена на основании анализа современного состояния территории, ориентировочных данных по прогнозируемым выбросам загрязняющих веществ. Неопределенностей в связи с оценкой прогнозируемых воздействий на окружающую среду в процессе подготовки материалов не возникло. Каждый из разделов материалов ОВОС достаточно полно характеризует современное состояние окружающей среды по всем природным компонентам.

Планировочная организация земельного участка выполнена в соответствии с Проектом планировки территории.

Инженерное обеспечение объекта будет осуществляться согласно техническим условиям.

Эксплуатация объекта не вызовет опасных экологических последствий прилегающих районов при соблюдении проектных решений и правил.

Материалы ОВОС позволят разработать раздел проектной документации «Перечень мероприятий по охране окружающей среды», в котором будут уточнены и определены объемы выбросов в атмосферу, объемы загрязненных сточных вод, объемы и виды отходов, а также мероприятия по охране атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод и почв.

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		63

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
2. Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
3. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
4. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ
6. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ
7. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ
8. Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»
9. Постановление Правительства РФ от 13.09.2016 № 913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах»
10. Постановление Правительства РФ от 28.11.2024 №1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» (вместе с «Правилами проведения оценки воздействия на окружающую среду»).
11. Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 № 242 «Об утверждении федерального классификационного каталога отходов»
12. ГОСТ 17.5.3.04-83 Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель
13. ГОСТ Р 58577-2019 Правила установления нормативов допустимых выбросовзагрязняющих веществ проектируемыми и действующими хозяйствующими субъектами и методы определения этих нормативов
14. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов
15. СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарнопротивоэпидемических (профилактических) мероприятий
16. СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений
17. СП 131.13330.2020 Свод правил. Строительная климатология
18. СП 32.13330.2018 Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения
19. СП 51.13330.2011 Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 (утв. Приказом Минрегиона РФ от 28.12.2010 № 825)

2024-02/2-ОВОС

Лист

64

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
------	---------	------	-------	-------	------

20. Методические рекомендации по оценке объемов образования отходов производства и потребления. (ГУ НИЦПУРО). Москва, 2003

21. РДС 82-202-96 Правила разработки и применения трудноустраняемых потерь и отходов материалов в строительстве (приняты Постановлением Минстроя РФ от 08.08.1996 № 18-65)

22. Дополнение к РДС 82-202-96 Сборник типовых норм потерь материальных ресурсов в строительстве

23. Рекомендации по расчету систем сбора, отведения и очистки поверхностного стока с селитебных территорий, площадок предприятий и определению условий выпуска его в водные объекты», ВодГео. 2015 год.

24. Справочник «Утилизация твердых отходов», Том 1, Москва, Стройиздат, 1984 г.

25. Временные методические рекомендации по расчету нормативов образования отходов производства и потребления (с приложением). Санкт-Петербург, 1998.

26. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		65

ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Правоустанавливающие документы на земельный участок

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		66

1.2. с кадастровым номером 38:20:110701:480, местоположение: Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, часть площадью 6633 кв.м.

2. Установить границы публичного сервитута общей площадью 10495 кв.м, согласно прилагаемому графическому описанию местоположения границ публичного сервитута и перечня координат характерных точек вышеуказанных границ, являющихся неотъемлемой частью настоящего постановления.

3. Утвердить границы публичного сервитута в соответствии с графическим описанием местоположения границ публичного сервитута (приложение 1).

4. Публичный сервитут устанавливается сроком на 10 (десять) лет.

5. В течение 3 (трех) месяцев использование земельных участков, указанных в пункте 1 настоящего постановления, и (или) расположенного на нем объекта недвижимого имущества в соответствии с их разрешенным использованием будет существенно затруднено в связи с осуществлением деятельности, для обеспечения которой устанавливается публичный сервитут

6. Установить размер платы за публичный сервитут согласно расчету размера платы за публичный сервитут (приложение № 2).

7. Обладателю публичного сервитута ОАО «Иркутская электросетевая компания»:

7.1. в срок шестьдесят дней заключить с правообладателями земельных участков соглашение об осуществлении публичного сервитута;

7.2. внести плату за публичный сервитут, указанную в пункте 6 настоящего постановления, единовременным платежом не позднее 6 (шести) месяцев со дня издания настоящего постановления;

7.3. осуществить публичный сервитут после внесения сведений о нем в Единый государственный реестр недвижимости;

7.4. привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием, в срок не позднее чем три месяца после завершения работ, для которых был установлен публичный сервитут.

8. Отделу организационной работы (Коломеец Ю.А.) опубликовать настоящее постановление в газете «Мое село, край Черемховский» и разместить на официальном сайте Черемховского районного муниципального образования.

9. Комитету по управлению муниципальным имуществом Черемховского районного муниципального образования (Белобородова А.В.) в течение 5 рабочих дней со дня принятия настоящего постановления направить копии настоящего постановления в адрес ОАО «Иркутская электросетевая компания», Управления Росреестра по Иркутской области.

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на председателя Комитета по управлению муниципальным имуществом Черемховского районного муниципального образования Белобородову А.В.

Временно замещающий должность
мэра района



Е.А. Манзула

2024-02/2-ОВОС

Лист

68

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

н28	473664.41	3252247.52
н29	473690.19	3252250.43
н30	473708.97	3252240.22
н31	473703.76	3252199.81
н17	473764.28	3252199.44
н32	473613.16	3252302.53
н33	473609.05	3252313.16
н34	473598.42	3252309.06
н35	473602.53	3252298.43
н32	473613.16	3252302.53
н36	473676.86	3252257.13
н37	473669.14	3252260.96
н38	473665.10	3252253.15
н39	473672.53	3252249.70
н36	473676.86	3252257.13

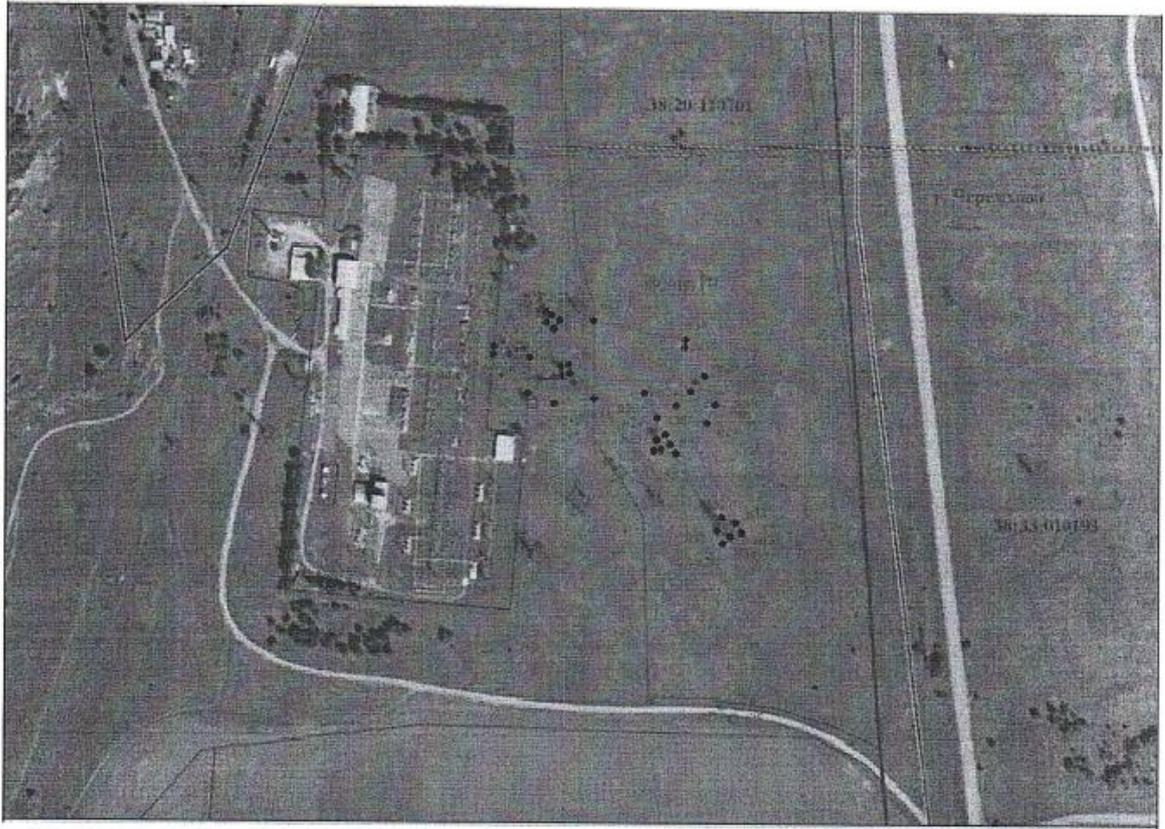
Площадь	Цель установления публичного сервитута
10 495 кв.м.	Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово - Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово - Оса

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2024-02/2-ОВОС

Лист

70



Председатель КУМИ ЧРМО

А.В. Белобородова

										Лист
										71
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС				

Расчет размера платы за публичный сервитут,
установленный в отношении земельных участков и (или) земель
(находящихся в государственной или муниципальной собственности и не обремененных правами третьих лиц)
(поставление администрации Черемховского районного муниципального образования Иркутской области от _____, 2025 № _____-ч)

Результаты для перечисления платы за публичный сервитут
Получатель платежа: Комитет по управлению муниципальным имуществом Черемховского районного муниципального
образования

ИНН 3843001170 КПП 385101001 Лицевой счет 0534300990
Банк ОТДЕЛЕНИЕ ИРКУТСК БАНКА РОССИИ / УфК ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ г. Иркутск БИК 012520101
Кор/сч 40102810145370600026 ОКТМО 25648402
Р/сч 031006430000000013400 КБК 91311105410100000120

Квартальный номер ЗУ	Субъект РФ	Муниципальный район	Сельское поселение/ Городское поселение	Вид собственности на ЗУ (муниципальная собственность / федеральная собственность / государственная собственность)	Категория ЗУ	Площадь ЗУ, кв.м	Площадь обремененных публичным сервитутом, кв.м	Квартальная стоимость ЗУ за 1 кв.м, руб.*	Квартальная стоимость ЗУ в границах обремененных публичным сервитутом, руб.	Ставка платы за публичный сервитут (0,01% от стоимости в год - в соответствии с п.п. 4, 5 ст. 33)	Размер платы за публичный сервитут в год, руб.	Период публичного сервитута	Размер платы за публичный сервитут за определенный период, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38-20:110701-480	Иркутская область	Черемховский район	Булайское поселение	Непоземельная государственная собственность	сельскохозяйственного назначения	148 975	6 633,00	2,12	14 061,96	0,0001	1,41	10 лет	14,10
38-20:110701	Иркутская область	Черемховский район	Булайское поселение	Непоземельная государственная собственность	сельскохозяйственного назначения		3 862,00	2,12	8 187,44	0,0001	0,82	10 лет	8,20
Итого:							10495,00				2,23		22,30

Председатель КУМИ чрМО
/ А.В. Белобородова /
(ФИО)
М.П.



ПРИЛОЖЕНИЕ В
Технические условия

2024-02/2-ОВОС

Лист

73

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------



ИРКУТСКЭНЕРГОСВЯЗЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИРКУТСКЭНЕРГОСВЯЗЬ"

08.04.2024 № 1193-ИИЛ - 0457-д4
На № _____ от _____ Главному инженеру
ООО «Байкалэлектро»
Д.В. Голуб

e-mail:
office@bkro.ru



ТУ на организацию каналов связи

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер

Тугаринов П.Н.
" " 202_ г.

Технические условия № 16 от «08» апреля 2024 г. на организацию резервного канала ССПИ на участке ПС 220 кВ Черемхово – Иркутское РДУ.

Данными техническими условиями согласовывается организация резервного канала системы сбора и передачи информации (ССПИ) и диспетчерской связи (ДС) на участке ПС 220 кВ Черемхово – Иркутское РДУ (ПС Черемхово - ИРДУ) при выполнении следующих условий:

1. Разработать проект (раздел проектной документации) организации каналов связи в соответствии с действующими нормами, правилами и ТУ.
2. Организацию каналов выполнить в соответствии схемы организации связи (Приложение 1).
3. Точки подключения:
 - а) **Резервный канал ССПИ ПС Черемхово – ИРДУ.**
 - Необходимо установить телекоммуникационный шкаф (ТКШ) для размещения оборудования ООО «ИЭСВ» в помещении ГЩУ АО «ИЭСК».
 - Необходимо установить коммутатор D-link 3200-10 на объекте АО «ИЭСК» ГЩУ для резервного канала связи. Произвести кроссировку коммутатора D-link 3200-10 (ГЩУ рез.) и коммутатора Cisco 3560-48TS через ВОК «АО «ИЭСК» ПС Черемхово – ГЩУ». Номер порта определяется при подключении, интерфейс 100/1000Base-X (SFP), для подключения использовать SFP-модуль с поддержкой DDM.
 - Для подключения оборудования ССПИ использовать коммутатор D-link 3200-10 (ГЩУ рез.), номер порта согласовать при подключении, интерфейс 8P8C.
 - УС ИЭР (г. Иркутск ул. Байкальская, 259) – существующий стык с ИРДУ.
 - Согласно схеме организации связи (Приложение 1)
 - ССПИ основной канал: 128 кбит/с VLAN 895.
 - б) **Основной канал ССПИ ПС Черемхово - ИРДУ:**
 - Для подключения оборудования ССПИ (резервный) использовать коммутатор D-link 3200-10 (ГЩУ) номер порта согласовать при подключении, интерфейс 8P8C.
 - ИРЭС (г. Иркутск ул. Депутатская, 83) – существующий стык с ИРДУ.
 - Согласно схеме организации связи (Приложение 1)

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2024-02/2-ОВОС

Лист

74

- ССПИ резервный канал: 128 кбит/с VLAN 894.
- в) **Резервный канал ДС ПС Черемхово - ИРДУ:**
- Для подключения телефонного аппарата необходима установка FXS шлюза (минимальное кол-во портов 2), номер порта согласовать при подключении, интерфейс 6P6C.
 - Произвести кроссировку FXS шлюза и коммутатора D-link 3200-10 (ГЩУ рез.).
 - УС ИЭР (г. Иркутск ул. Байкальская, 259) – существующий стык с ИРДУ.
 - Согласно схеме организации связи (Приложение 1)
 - ДС резервный канал: 64 кбит/с VLAN 681
4. Проектные решение, тип и спецификацию оборудования, относящиеся к выполнению данных ТУ, письменно согласовать с ООО «ИЭСВ» и прочими заинтересованными организациями.
 5. При необходимости размещения дополнительного оборудования (оптические кроссы, коммутаторы и прочее), подключение электропитания в узлах связи ООО «ИЭСВ» запросить дополнительные ТУ.
 6. Работы по подключению к оборудованию проводятся персоналом заказчика, либо подрядной организации под техническим надзором представителей ООО «ИЭСВ».
 7. Дату проведения работ согласовать с ООО «ИЭСВ» не менее чем за 10 рабочих дней до начала работ:
 - с начальником отдела эксплуатации сетей связи (Чайкин Дмитрий Геннадьевич (р.т. +7(3952) 793-088);
 - с начальником ЦТЭ г. Ангарск (Кустанович Дмитрий Владимирович (р.т. +7(3955)502-789);
 8. Предоставить соглашение о разграничении зон ответственности и инструкцию по взаимодействию. Соглашением предусмотреть беспрепятственный круглосуточный доступ сотрудников ООО «ИЭСВ» к оборудованию ООО «ИЭСВ» и трассам прокладки кабелей.
 9. Заключить с ООО «ИЭСВ» договор/дополнительное соглашение к договору на оказание услуг связи/размещение оборудования.
 10. Срок действия настоящих технических условий – 12 (двенадцать) месяцев от даты выдачи.
 11. Продление срока действия данных ТУ и внесение изменений возможно после получения ООО «ИЭСВ» соответствующего письменного запроса и при наличии технической возможности.

Приложения:

1. Схема организации связи ПС 110 кВ - ИРДУ (Основной, Резервный) – 1 л;
2. Запрос №225/24 от 26.03.2024 г. ООО «Байкалэлектро» - 1 л.
3. Запрос №230/24 от 27.03.2024 г. ООО «Байкалэлектро» - 1 л.

Начальник ПТО



В.К. Смирнов

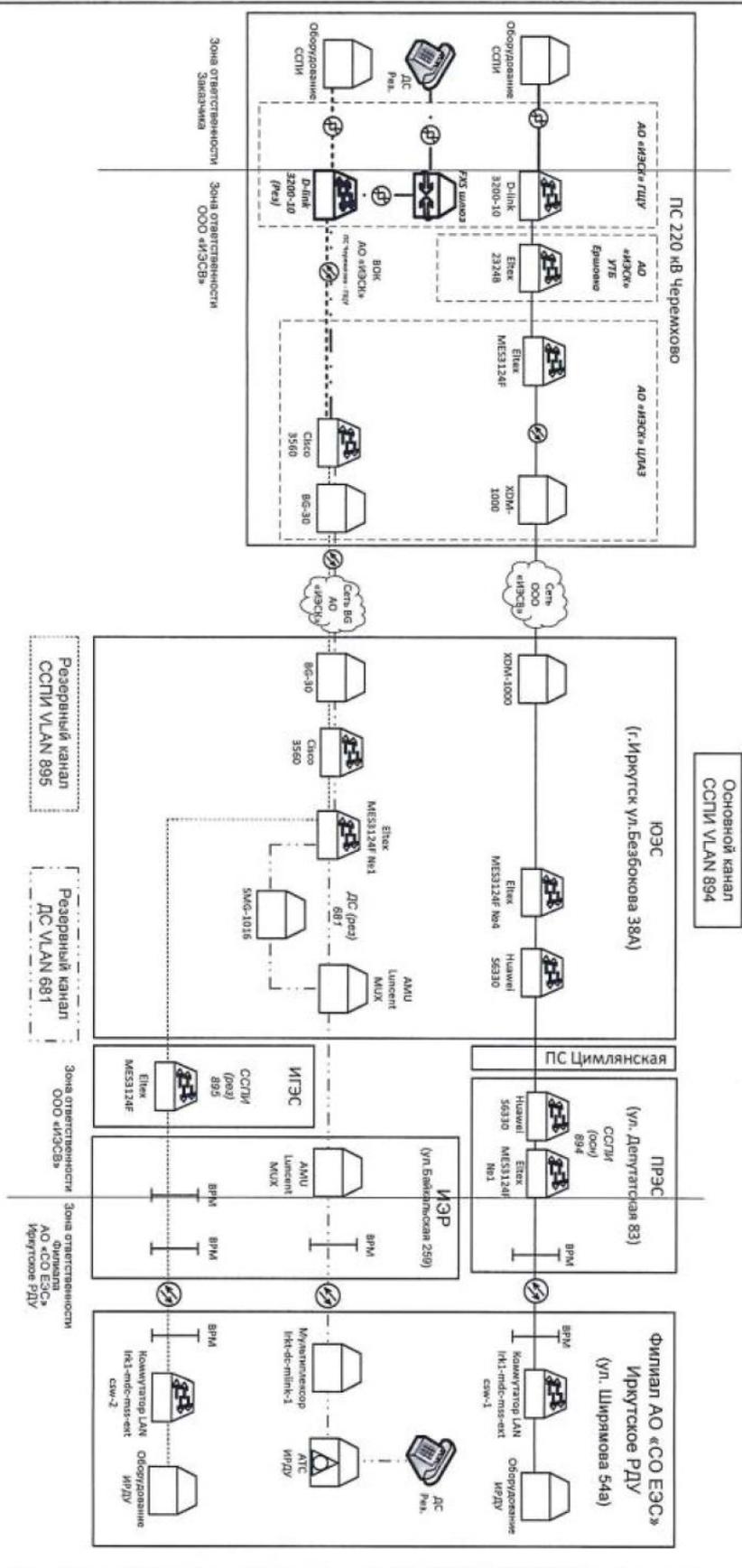
Исп. Хилажев Р.О,
8(3952) 792-950;
KhilazhevRO@irkutskenergo.ru

2024-02/2-ОВОС

Лист

75

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата



- Примечание:**
1. Упомянутым шрифтом/линиями выделено проектируемое к исполнению оборудование;
 2. Номера VLAN согласовать с ОЗСС ООО «ИЭСВ»;
 3. Номера портов на оборудовании назначаются при подписании;

Изм.				Лист				Дата			
Разраб.				Хулжаев Р.О.				Подп.			
Проев.											
ГЛП				Смирнов В.К.				Подп.			
Н.комит.				Тузариков П.Н.				Подп.			
Утве.											

Организация канала ССПИ ПС Черемхово – ИРДУ (Резервный)

Схема организации связи

Лист	Лист	Листов
	1	1

ООО «ИЭСВ»

ПРИЛОЖЕНИЕ Г
Ответы уполномоченных органов

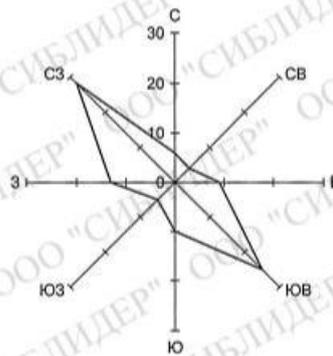
						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		77

Средние значения метеорологических элементов, рассчитанные по данным наблюдений метеорологической станции **Черемхово** за период 2014-2018 гг. для подготовки материалов по оценке воздействия на окружающую среду и охране окружающей среды для объектов, расположенных в г. Черемхово Иркутской области

1. Средняя температура воздуха наиболее холодного месяца года составляет **минус 19.4 °С**.
2. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года составляет **25.7 °С**.
3. Средняя годовая скорость ветра составляет **2.7 м/с**.
4. Скорость ветра, повторяемость превышения которой составляет 5 %, равна **6 м/с**.
5. Средняя годовая повторяемость направлений ветра и штилей:

Румбы	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Переменное направление	Штиль
Повторяемость, %	6	4	9	25	10	5	13	28	0	4

6. Средняя годовая роза ветров:



Начальник ФГБУ «Иркутское УГМС»



Handwritten signature of A.M. Nasyrov

А.М. Насыров

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(РОСГИДРОМЕТ)

Генеральному директору
ООО «Сиблидер»

В.В. Зыкову

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИРКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Иркутское УГМС»)

Партизанская ул., 76, г. Иркутск, 664047
Тел (3952) 20-68-17, факс: (395-2) 20-68-90
www.irmeteo.ru; e-mail: cks@irmeteo.ru

На № 38 от 17.04.2024 № 308-16/1794
от 10.04.2025 г.

О фоновых концентрациях

Направляю значения концентраций запрашиваемых загрязняющих веществ, характеризующие фоновое загрязнение атмосферного воздуха в районе расположения г. Черемхово Иркутской области.

Фоновые концентрации предоставлены ООО «Сиблидер» в целях подготовки материалов по оценке воздействия на окружающую среду для объекта: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса».

Месторасположение объекта: РФ, Иркутская область, Черемховский район, Булайское муниципальное образование.

Фоновые концентрации установлены согласно РД 52.04.186-89 с применением метода экстраполяции с учетом вклада источников г. Черемхово в фоновую концентрацию примеси.

Фоновые концентрации (Сф) загрязняющих веществ представлены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Загрязняющее вещество	Период наблюдений	Значения концентраций, мг/м ³
1	Диоксид серы	2019-2023 гг.	0,041
2	Оксид углерода		0,9
3	Диоксид азота		0,056

Адрес размещения пунктов наблюдений: г. Черемхово: ул. Декабрьских событий, д.30; ул. Шевченко, д.72.

Эффектом суммации обладают диоксид серы и диоксид азота.

Фоновые концентрации для диоксида серы, диоксида азота, оксида углерода действительны по 2028 год включительно.

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия и не подлежит передаче другим организациям.

Врио начальника ФГБУ «Иркутское УГМС»

И.Ю. Верещагин

Н.В. Осипова
(3952) 43-68-85, доб. 62



2024-02/2-ОВОС

Лист

81

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

На территории Иркутской области приказами министерства установлены и утверждены границы ЛЗП вокруг города Иркутска и вокруг города Братска.

Приказом министерства от 29.12.2022 № 66-72-мпр «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Иркутска» установлены границы ЛЗП г. Иркутска. Границы ЛЗП г. Иркутска внесены в ЕГРН, реестровый номер 38:00-9.3.

Приказом министерства от 24.03.2021 № 5-мпр «Об установлении границ лесопаркового зеленого пояса вокруг города Братска» на территории г. Братска установлены границы ЛЗП г. Братска. Границы ЛЗП г. Братска внесены в ЕГРН реестровый номер 38:34-6.1619.

Информация о схемах и границах ЛЗП размещена в открытом доступе на сайте министерства в разделе Деятельность – Охрана окружающей среды – Лесопарковый зеленый пояс (<https://irkobl.ru/sites/ecology/FolderLZP/>).

Байкальская природная территория.

При определении принадлежности объектов к Байкальской природной территории, в том числе Центральной экологической зоне необходимо руководствоваться распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.11.2006 №1641-р «О границах Байкальской природной территории».

Арктическая зона.

В соответствии с федеральным законом от 13.07.2020 № 193-ФЗ «О государственной поддержке предпринимательской деятельности в Арктической зоне Российской Федерации» Иркутская область не входит в границы Арктической зоны Российской Федерации.

Прошу довести информацию до специалистов, осуществляющих подготовку запросов для материалов инженерно-экологических изысканий, в том числе по разделам оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду.

Данное письмо размещено на сайте министерства, носит рекомендательный характер и не требует ответа.

Министр природных ресурсов и экологии Иркутской области

С.М. Трофимова

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
6F5106033E72843C19B727E94FB3508
Владелец Трофимова Светлана Михайловна
Действителен с 24.12.2024 по 19.03.2026

К.Г. Ленская
+7 (3952) 25-98-69

2024-02/2-ОВОС

Лист

85

Изм.	Код.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
------	---------	------	-------	-------	------

Руководитель

Соколов Виталий Владимирович
05.05.2025



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: b48ec2e2c3e57eab4b2f8b9c201bd585
Владелец: Соколов Виталий Владимирович, СЛУЖБА ПО ОХРАНЕ
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
Действителен с 30.10.2024 по 23.1.2026

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		88



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Черемховское районное
муниципальное образование

АДМИНИСТРАЦИЯ
Куйбышева ул., д. 20, Черемхово, 665413
тел. 5-30-21; факс 5-28-67
e-mail: orgotdel-cher-raion@mail.ru

Генеральному директору
ООО «СИБЛИДЕР»
Зыкову В.В.

1305/0015 № 1092
на № 33 от 10.04.2025

О предоставлении информации

Уважаемый Виталий Владимирович!

В ответ на письмо ООО «Сиблидер» от 10.04.2025 № 33 в целях проведения работ по инженерно-экологическим изысканиям на объекте строительства: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово - Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово - Оса» сообщаем, что на участке изысканий отсутствуют:

- особо охраняемые природные территории местного значения и их охранные зоны;
- водно-болотные угодья и ключевые орнитологические территории;
- поверхностные и подземные источники водоснабжения и зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;
- лечебно-оздоровительные местности и курорты и их округа санитарной (горно-санитарной) охраны;
- территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Российской Федерации;
- приаэродромные территории (включая данные о подзонах приаэродромных территорий), а также действующие аэродромы и их санитарно - защитные зоны;
- санитарно-защитные зоны и санитарные разрывы;
- свалки и полигоны промышленных и твердых коммунальных отходов, также в километровой зоне от участка изысканий отсутствуют свалки и полигоны промышленных и твердых коммунальных отходов;
- мелиорированные земли, мелиоративные системы;
- защитные леса и особо защитные участки лесов (включая городские леса, лесопарковые зоны, зеленые зоны и лесопарковый зеленый пояс);
- зоны ограничения застройки от источников электромагнитного излучения, установленные в соответствии с действующим законодательством.

Мэр района

С.В. Марач

Сазонова Надежда Михайловна, начальник Управления ЖКХ АЧРМО
8(395)46 5-28-67, ugkx07@mail.ru

									Лист
									89
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС			

федеральной государственной информационной системы «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно - технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме».

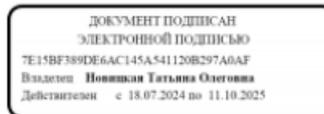
Согласно п. 17 Правил, доступ к сведениям и документам, размещенным в реестре, осуществляется на безвозмездной основе.

С учетом изложенного, пользователи имеют доступ к сведениям и документам, размещенными в Реестре по средством официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<https://kurort.minzdrav.gov.ru/>).

В настоящее время в Реестре отсутствует информация о наличии в Черемховском районе Иркутской области лечебно-оздоровительных местностей, курортов регионального значения, природно-лечебных местностей, и соответственно округов санитарной (горно-санитарной) охраны курортов регионального значения.

Заместитель министра
здравоохранения ИО

Т.О. Новицкая



Е.Д. Стреленко
26-51-95

										Лист
										91
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС				



**СЛУЖБА
ПО ОХРАНЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

664011, г. Иркутск, ул. Тимирязева, д. 28
Тел./факс (3952) 20-75-04
E-mail: fauna@govirk.ru

25.04.2025 № 02-84-1636/25

на № 36 от 10.04.2025

О направлении информации

Уважаемый Виталий Владимирович!

Служба по охране и использованию объектов животного мира Иркутской области (далее – служба) рассмотрела Ваш запрос и сообщает следующее.

Территория выполнения инженерно-экологических изысканий на объекте строительства: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса» (далее – территория изысканий), согласно представленным Вами координатам и карте-схеме, расположена в границах общедоступных охотничьих Черемховского района Иркутской области.

Информация об охотпользователях, границах и площадях закрепленных и общедоступных охотничьих угодий отражена в Схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Иркутской области, утвержденной указом Губернатора Иркутской области от 04.02.2019 № 22-уг, и размещена на официальном сайте службы: <https://irkobl.ru/sites/ozm/>.

Для использования в работе направляем Вам сведения об охотничьих ресурсах, обитающих на территории Черемховского района Иркутской области, и показатели плотности их населения за 2020-2024 годы (Таблица 1).

Таблица 1

№ п.п.	Виды охотничьих ресурсов	Плотность населения охотничьих ресурсов (особей/1000 га)				
		2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1.	Лось	1,15	1,44	1,31	1,20	1,26
2.	Благородный олень	3,20	3,56	3,58	3,02	3,15
3.	Косуля сибирская	5,39	5,70	7,86	6,48	6,35
4.	Кабарга	8,93	10,24	8,93	7,17	6,99

2024-02/2-ОВОС

Лист

92

Изм. Колуч. Лист № док. Подп. Дата

Иркутской области, утвержденными постановлением Правительства Иркутской области от 23.07.2014 № 360-пп (далее – требования).

Согласно требованиям при проектировании, строительстве и эксплуатации линий связи и электропередачи должны предусматриваться:

1. Меры по предотвращению и сокращению риска гибели птиц в случае соприкосновения с токонесущими проводами на участках их прикрепления к конструкциям опор, а также при столкновении с проводами во время пролета.

2. Линии электропередачи, опоры и изоляторы должны оснащаться специальными устройствами, защищающими от птиц, в том числе препятствующими птицам устраивать гнездовья в местах, допускающих прикосновение птиц к токонесущим проводам. Запрещается использование в качестве специальных устройств, защищающих от птиц, неизолированных металлических конструкций.

3. Для предотвращения гибели объектов животного мира от воздействия электромагнитного поля линий электропередачи вдоль этих линий устанавливаются санитарно-защитные полосы.

4. Запрещается превышение нормативов предельно допустимых уровней воздействия электромагнитных полей и иных вредных физических воздействий линий электропередачи на объекты животного мира.

5. Трансформаторные подстанции на линиях электропередачи, их узлы и работающие механизмы должны быть оснащены устройствами (изгородями, кожухами и другими), предотвращающими проникновение объектов животного мира на территорию данных электроустановок.

6. В местах массовой миграции птиц для предотвращения их гибели от столкновения с линиями связи рекомендуется замена воздушной проводной системы связи на подземную кабельную или радиорелейную.

7. Прожекторные и другие мощные осветительные устройства, характер их установки, направленность излучения светового потока должны оказывать минимальное отрицательное воздействие на птиц, летучих мышей и другие объекты животного мира, не вызывая их гибели в результате ослепления и потери ориентации, особенно во время миграций.

ОП руководителя службы по охране и использованию объектов животного мира Иркутской области - главного государственного охотничьего инспектора Иркутской области

А.Ю. Коваленко



Н.М. Халымова
+7 (3952) 20-85-76

2024-02/2-ОВОС

Лист

97

Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

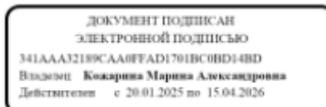
Так, особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья на территории Иркутской области определяются в соответствии с Перечнем земель сельскохозяйственного назначения, расположенных на территории Иркутской области, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается, утвержденным распоряжением министерства сельского хозяйства Иркутской области от 18 июня 2021 года № 167-мр (далее – Перечень).

Сведения Перечня составляют кадастровые номера земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения и размещены в общедоступных источниках, в том числе на сайте (https://irkobl.ru/sites/agroline/legal_base/prikaz/perechen.php).

Определение наличия или отсутствия в районе проведения работ особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, использование которых для других целей не допускается, осуществляется заинтересованными лицами самостоятельно с учетом содержания Перечня.

Первый заместитель министра
сельского хозяйства Иркутской
области

М.А. Кожарина



А.С. Негамутзянова
+7 (3952) 28-66-73

										Лист
										99
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС				



Генеральному директору
ООО «СИБЛИДЕР»
В.В. Зыкову

**МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО
КОМПЛЕКСА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

664011, г. Иркутск, ул. Горького, дом 31
тел. 33-59-81, факс: 24-31-55
e-mail: minles@govirk.ru

12.05.2025 № 02-91-5775/25

irklider@mail.ru

на № 40 от 10.04.2025

о предоставлении информации

Рассмотрев Ваше обращение (№ 01-91-7014/25 от 10.04.2025) о предоставлении информации о наличии (отсутствии) земель лесного фонда, защитных и особо защитных участков лесов, резервных лесов, эксплуатационных лесов, министерство лесного комплекса Иркутской области (далее – министерство) сообщает следующее.

По данным государственного лесного реестра (материалам лесоустройства Черемховского лесничества) и границе Черемховского лесничества, утвержденной приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 25.03.2022 № 258 «Об установлении границ Черемховского лесничества в Иркутской области», согласно представленных Вами координат:

473841.960	3252126.170
473785.790	3252180.800
473764.400	3252291.000
473724.810	3252286.550
473722.690	3252288.100
473720.310	3252286.040
473706.070	3252284.440
473699.480	3252297.000
473688.660	3252291.340
473635.520	3252320.240
473651.670	3252412.920
473597.970	3252417.020
473580.190	3252315.020
473569.590	3252295.530
473588.690	3252285.140
473660.850	3252229.010
473686.570	3252231.910
473689.780	3252230.170

2024-02/2-ОВОС

Лист

100

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
------	--------	------	-------	-------	------



СЛУЖБА ВЕТЕРИНАРИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИРКУТСКАЯ ГОРОДСКАЯ СТАНЦИЯ ПО БОРЬБЕ С БОЛЕЗНЯМИ ЖИВОТНЫХ»
664007, г. Иркутск, ул. Красноказачья, 10
телефон (3952) 209-872
факс: (3952) 209-872
E-mail: gorvet.vet@govirk.ru

№ 642-019/м от 06.06.2025

Генеральному директору
ООО «СИБЛИДЕР»
В.В. Зыкову

Уважаемый Виталий Владимирович!

На основании направленного Вами запроса № 35 от 10.04.2025 г. о наличии мест утилизации биологических отходов, захоронений и скотомогильников (действующих и консервированных), неблагоприятных по особо опасным инфекциям на месте выполнения инженерных изысканий по объекту: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово - Оса»

Месторасположение объекта: РФ, Иркутская область, Черемховский район, Булайское муниципальное образование (согласно координатам):

№ точки	Координаты МСК-38, зона 3		Географическая система координат поворотных точек
	X	Y	
1.	473841.960	3252126.170	53.092073845, 103.065295997
2.	473785.790	3252180.800	53.091568896, 103.066111064
3.	473764.400	3252291.000	53.091376230, 103.067755818
4.	473724.810	3252286.550	53.091020503, 103.067689114
5.	473722.690	3252288.100	53.091001447, 103.067712235
6.	473720.310	3252286.040	53.090980070, 103.067681470
7.	473706.070	3252284.440	53.090852119, 103.067657487
8.	473699.480	3252297.000	53.090792849, 103.067844914
9.	473688.660	3252291.340	53.090695648, 103.067760355
10.	473635.520	3252320.240	53.090218021, 103.068191341
11.	473651.670	3252412.920	53.090362731, 103.069574811
12.	473597.970	3252417.020	53.089880177, 103.069635606
13.	473580.190	3252315.020	53.089720862, 103.068113029
14.	473569.590	3252295.530	53.089625696, 103.067822047
15.	473588.690	3252285.140	53.089797369, 103.067667103
16.	473660.850	3252229.010	53.090446017, 103.066829809
17.	473686.570	3252231.910	53.090677119, 103.066873273
18.	473689.780	3252230.170	53.090705970, 103.066847323

2024-02/2-ОВОС

Лист

102

Изм. Колуч. Лист № док. Подп. Дата

19.	473682.290	3252160.660	53.090638952, 103.065809749
20.	473709.350	3252131.260	53.090882224, 103.065371097
21.	473709.220	3252115.370	53.090881119, 103.065133917
22.	473727.200	3252116.850	53.091042677, 103.065156126
23.	473737.860	3252117.700	53.091138462, 103.065168883
24.	473744.460	3252118.240	53.091197766, 103.065176987
25.	473762.450	3252119.820	53.091359413, 103.065200689
26.	473771.020	3252120.400	53.091436419, 103.065209403

Сообщаю, что в соответствии с перечнем скотомогильников (в том числе сибиреязвенных), расположенных на территории Российской Федерации (Сибирский Федеральный округ) часть 4, составленным департаментом ветеринарии Минсельхоза России и ФГУ «Центр ветеринарии», а также кадастром стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов по Иркутской области от 23 августа 2001 г, утверждённым главным государственным ветеринарным инспектором Иркутской области и главным государственным санитарным врачом Иркутской области, установленные места утилизации биологических отходов, захоронений и скотомогильников (действующих и консервированных), а так же их санитарно-защитные зоны в радиусе 1000 м, в пределах участка работ не зарегистрированы.

Начальник отделения
противоэпизоотических мероприятий



А.Н. Шевченко

Исп.: И.Е. Белякова
тел.: 29-00-10

2024-02/2-ОВОС

Лист

103

Изм. Колуч. Лист №док. Подп. Дата



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

664027, г. Иркутск, ул. Ленина, д. 1а
тел./факс. (3952) 25-99-83
e-mail: eco_exam@govirk.ru

10.06.2025 № 02-66-3892/25

Генеральному директору
ООО «СИБЛИДЕР»
В.В. Зыкову

г. Иркутск
а/я 148
664025
E-mail: irklider@mail.ru

на № 89 от 04.06.2025

Информационное

Уважаемый Виталий Владимирович!

Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области на Ваш запрос (вх. 01-66-5356/25 от 04.06.2025) сообщает следующее.

На месте выполнения изысканий на объекте строительства: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово-Свирск цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово-Оса» в представленных географических координатах действующие лицензии на право пользования участками недр местного значения с целью добычи общераспространенных полезных ископаемых и подземных вод отсутствуют.

Заместитель министра – начальник
управления природных ресурсов

В.А. Ермаченко

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
172918963D50F1A85422A5034102DBE6
Владелец: Ермаченко Виталий Анатольевич
Действителен с 21.05.2024 по 14.08.2025

Н.В. Медведева
+7 (3952) 26-09-12

2024-02/2-ОВОС

Лист

104

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
------	---------	------	-------	-------	------

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

Скриншоты публикаций по объекту: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса»

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		105

Администрация Черемховского района

Обращения граждан Муниципальные услуги Муниципальный контроль Противодействие коррупции Финансовая грамотность



Черемховское районное
муниципальное образование

8 (39546) 5-30-21, 5-28-67 orgotdel-cher-raion@mail.ru



Главная

О районе

Местное
самоуправление

Деятельность

Документы

Поселения
Черемховского района

Информация для
населения

Новости
ведомств

Черемховский район / Общественные обсуждения по объектам государственной экологической экспертизы

ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОБСУЖДЕНИЯ ПО ОБЪЕКТАМ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

28.04.2025 Уведомление о проведении общественных обсуждений

Уведомление

о проведении общественных обсуждений

по линейному объекту государственной экологической экспертизы: проектной документации «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

– Архив (Завершившиеся общественные обсуждения)

Войти

Регистрация

Заказчик/
Исполнитель

Филиал акционерного общества «Иркутская электросетевая компания» Центральные электрические сети, (Филиал АО «ИЭСК» ЦЭС)
ОГРН: 1093850013762; ИНН/КПП 3812122706/381250001;
Юридический адрес 664033, Российская Федерация, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 257;
Фактический адрес 665821, Иркутская область, городской округ Ангарский, город Ангарск, квартал 272, строение 5;
Контактная информация: Телефон/факс (3955)502-740, ф.(3955)502-738;
E-mail: office_ces@iesk.ru
Директор филиала: Ермолов Алексей Владимирович
Общество с ограниченной ответственностью ООО «СИБЛИДЕР» (ООО «СИБЛИДЕР»)
ОГРН: 1133850030907, ИНН/КПП:384901001.
Юридический/Фактический адрес: 664075, Иркутская область,

										Лист
										106
Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2024-02/2-ОВОС				

ПРИЛОЖЕНИЕ Ж

Протокол общественных слушаний, перечень граждан / организаций, принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений, журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений

						2024-02/2-ОВОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		107

ПРОТОКОЛ

общественных обсуждений по линейному объекту государственной экологической экспертизы – проектной документации «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, содержащей предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Наименование уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений: Администрация Черемховского районного муниципального образования, юридический адрес: 665413 Иркутская область, г. Черемхово, ул. Куйбышева, 208; контактная информация: тел.: (39546) 5-30-21, 5-28-67; электронная почта: orgotdel-cher-raion@mail.ru, okscherem@rambler.ru.

Дата оформления протокола: 16.06.2025 (протокол общественных обсуждений, согласно п. 41 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644, оформлен в течение 5 рабочих дней после завершения общественных обсуждений).

Объект общественных обсуждений: проектная документация «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, содержащая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Период проведения общественных обсуждений: с 05.05.2025 по 05.06.2025.

Информация, содержащаяся в размещенном (опубликованном) уведомлении:

Заказчик намечаемой деятельности: Филиал акционерного общества «Иркутская электро-сетевая компания» Центральные электрические сети, (Филиал АО «ИЭСК» ЦЭС) (ОГРН: 1093850013762; ИНН 3812122706), юридический адрес 664033, Российская Федерация, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 257; фактический адрес 665821, Иркутская область, городской округ Ангарский, город Ангарск, квартал 272, строение 5, контактная информация: телефон/факс (3955)502-740, ф.(3955)502-738, электронная почта: office_ces@iesk.ru.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Общество с ограниченной ответственностью ООО «СИБЛИДЕР» (ООО «СИБЛИДЕР») ОГРН:1133850030907; ИНН 3810332419; юридический/фактический адрес: 664075, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Байкальская, 249, офис 201, контактная информация: тел.: 8 (3952) 73-90-56, электронная почта: siblider38@mail.ru.

Наименование объекта обсуждений: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, содержащая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности: Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса.

Цель планируемой хозяйственной и иной деятельности: на ПС 220 кВ Черемхово предусматривается сооружение новой ячейки с перезаводкой на неё существующей отпайки от ВЛ 110 кВ Черемхово-Свирск I цепь на ПС 110 кВ Оса с образованием ВЛ 110 кВ Черемхово – Оса, а так же реконструкция I цепи существующей ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск, что позволит осуществить пересечения проектируемой ВЛ 110 кВ с цепями ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск в разных анкерных пролётах и даст возможность не отключать обе цепи одновременно на продолжительное время.

1

2024-02/2-ОВОС

									Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				108

Предварительное место реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности: Российская Федерация, Иркутская область, Черемховский район, п. Ершовка, в 4 км южнее г. Черемхово и в 5,5 км. Севернее поворота трассы Р-255.

Место и сроки доступности для общественности объекта общественных обсуждений:
Объект общественных обсуждений доступен в период с 05.05.2025 по 05.06.2025:

1. для очного ознакомления объект общественных обсуждений доступен по адресу:
665413 Иркутская область, Черемховский район, г. Черемхово, ул. Куйбышева, 20, кабинет 18 (пн.-пт. 9:00-13:00 и 14:00-18:00);

2. в электронном виде в сети «Интернет» объект общественных обсуждений доступен по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/J3RP/SpyU26hiE>.

Контактные данные ответственных лиц:

Представитель уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений: Сазонова Надежда Михайловна тел.: тел.: (39546) 5-28-67, электронная почта: oks-cherem@ Rambler.ru.

Представитель заказчика намечаемой деятельности: Мурзина Ольга Анатольевна, тел.: (3955) 50-27-79, электронная почта: murzina_oa@IESK.RU.

Представитель исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду: Зыков Виталий Владимирович, тел/факс: 8 (3952) 73-90-56, электронная почта: siblider38@mail.ru.

Уведомление о проведении общественных обсуждений в соответствии с п. 28 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 было размещено:

– на официальном сайте администрации Черемховского района 05.05.2025 по ссылке: <https://cherraion.ru/>;

– во ФГИС Экомониторинг 05.05.2025 по ссылке: https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/lists/public_discussions_list_public/619.

В соответствии с п. 23 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 инициативы о проведении общественных слушаний не поступало.

Предоставление замечаний и предложений, касающихся объекта обсуждений:

В период проведения общественных обсуждений с 05.05.2025 по 05.06.2025 все участники общественных обсуждений имели право вносить предложения и замечания, касающиеся объекта обсуждений:

– в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения при наличии инициативы);

– посредством Платформы обратной связи ЕПГУ (<https://pos.gosuslugi.ru/>);

– письменной форме на адрес: 665413 Иркутская область, г. Черемхово, ул. Куйбышева, 208 или в форме электронного документа, направленного на следующие адреса электронных почт: oks-cherem@ Rambler.ru и siblider38@mail.ru;

– посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно знакомящихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений.

Результаты общественных обсуждений:

1. Общественные обсуждения по линейному объекту государственной экологической экспертизы общественных обсуждений: «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, содержащая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду состоялись в период с 05.05.2025 по 05.06.2025.

2. За весь период проведения общественных обсуждений замечаний/предложений, направленных в адрес уполномоченного органа на адрес эл. почты oks-cherem@ Rambler.ru не поступало. Иной информации, касающейся объекта обсуждений, в адрес уполномоченного органа, заказчика намечаемой деятельности, генеральной проектной организации, разработчика

проектной документации, исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду не поступало.

3. Число участников общественных обсуждений – 0.

4. В период проведения общественных обсуждений, инициативы от граждан о проведении общественных слушаний в соответствии с п. 23 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 в адрес уполномоченного органа не поступило.

5. Предмета разногласий между общественностью и заказчиком (исполнителем) работ по оценке воздействия на окружающую среду не выявлено.

6. Общественные обсуждения по линейному объекту государственной экологической экспертизы проектной документации «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, содержащая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду признаны состоявшимися.

Приложение:

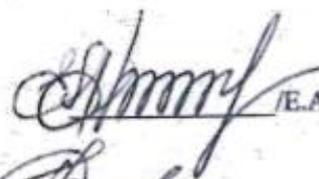
- перечень граждан / организаций, принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений;
- журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений;
- таблица учета замечаний и предложений;
- копия предложения участника общественных обсуждений.

Протокол общественных обсуждений подписан в течение 3 рабочих дней со дня его оформления, согласно п. 41 Постановления Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» – 16.06.2025 г.

Подписи участников общественных обсуждений:

Представитель администрации Черемховского района:

Первый заместитель мэра Черемховского

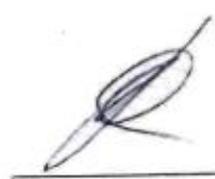
 /Е.А. Артёмов

Начальник управления жилищно-коммунального хозяйства, строительства, транспорта, связи и экологии

 /Н.М. Сазонова

Представитель заказчика намечаемой деятельности (Филиал АО «ИЭСК» ЦЭС)

Инженер по надзору за строительством 1 кат. ГТП ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «Центральные электрические сети»

 /О.А. Мурзина

Представитель исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду (ООО «СИБЛИДЕР»):

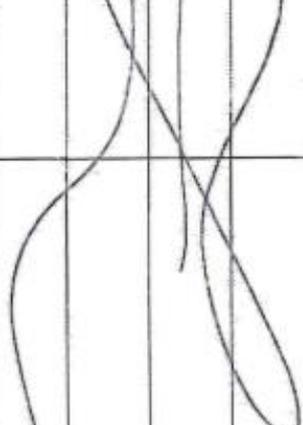
Генеральный директор

 /В.В. Зыков

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
------	--------	------	-------	-------	------

Приложение № 1

Перечень граждан / организаций, принявших участие в рассмотрении объекта обсуждений
(в соответствии с п. 34 и 38 Постановления РФ от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду»)

№ п/п	Сведения об участнике (для физических лиц - фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии); для юридических лиц - полное и сокращенное (при наличии) наименование, основной государственный регистрационный номер, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений)	Согласие на обработку персональных данных в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ и направление подписания указанного протокола
			

Представитель уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений:
Управление жилищно-коммунального хозяйства, строительства, транспорта, связи и экологии администрации Черемховского района


(подпись, дата) 16.06.2025 Сафонова Т.М.,
(Ф/И/О)

Представитель исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду:
ООО «СИБЛИДЕР»


(подпись, дата) 16.06.2025, Зыков В. В.,
(Ф/И/О)

Приложение № 2

Уполномоченный орган, ответственный за проведение общественных обсуждений:

Управление жилищно-коммунального хозяйства, строительства, транспорта, связи и экологии администрации Черемховского района
тел.: (39546) 5-28-67

Заказчик намечаемой деятельности:

Филиал акционерного общества «Иркутская электро-сетевая компания»
Центральные электрические сети тел.: (3955)502-740

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду:
ООО «СИБЛИДЕР», тел.: 8 (3952) 73-90-56

Журнал учета участников общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы: проектной документации «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования, содержащей предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Период ознакомления с объектом общественных обсуждений: с 05.05.2025 по 05.06.2025

Объект общественных обсуждений доступен:

1. для очного ознакомления объект общественных обсуждений доступен по адресу: 665413 Иркутская область, Черемховский район, г. Черемхово, ул. Куйбышева, 20, кабинет 18 (пн.-пт. 9:00-13:00 и 14:00-18:00);
2. в электронном виде в сети «Интернет» объект общественных обсуждений доступен по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/J3RP/SpyU26hiE>.

Предоставление замечаний и предложений, касающихся объекта обсуждений:

- в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения при наличии инициативы);
- посредством Платформы обратной связи ЕПГУ (<https://pos.gosuslugi.ru/>);
- письменной форме на адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, д. 119а, каб. 209 или в форме электронного документа, направленного на следующие адреса электронных почт: oks-cherem@mail.ru и siblider38@mail.ru;
- посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений.

Поступившие замечания и предложения по объекту общественных обсуждений
«Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирск I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного муниципального образования

№ п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц – фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии); для юридических лиц – полное и сокращенное (при наличии) наименование, ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений)	Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений (ДА/НЕТ), способ направления и подписания указанного протокола**	Согласие на обработку персональных данных*

№ листа _____

* Подписывая данный документ, я даю свое согласие на обработку персональных данных в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»
 ** При согласии на участие в подписании протокола (ответ ДА) требуется указать почтовый адрес / адрес эл. почты, на который будет направлен протокол обсуждений. В случае не предоставления указанной информации протокол обсуждений будет подписан без участия обсуждений

Поступившие замечания и предложения по объекту общественных обсуждений
 «Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирек I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную
 ячейку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного
 муниципального образования

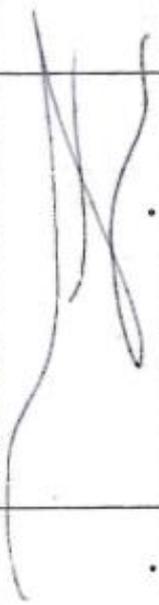
№ листа —

- * Подписывая данный документ, я даю свое согласие на обработку персональных данных в соответствии со статьей 9 Федерального закона 152-ФЗ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»
- ** При согласии на участие в подписании протокола (ответ ДА) требуется указать почтовый адрес / адрес эл. почты, на который будет направлен протокол обсуждений. В случае не предоставления указанной информации протокол обсуждений будет подписан без участия обсуждений

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

2024-02/2-ОВОС

Поступившие замечания и предложения по объекту общественных обсуждений
«Реконструкция ВЛ 110 кВ Черемхово – Свирек I цепь с отпайками с отсоединением отпайки на ПС 110 кВ Оса и подключение ее в отдельную
цепьку на ПС 220 кВ Черемхово с образованием ВЛ 110 Кв Черемхово – Оса», расположенного на территории Черемховского районного
муниципального образования

		
--	--	--

Уполномоченный орган, ответственный
за проведение общественных обсуждений:
Управление жилищно-коммунального хозяйства,
строительства, транспорта,
связи и экологии администрации Черемховского
района

 (подпись, дата)
Судачева Ж.М. (ФИО)

Исполнитель работ по оценке воздействия на
окружающую среду:
ООО «СИБЛИДЕР»

 (подпись, дата)
16.06.2025 (подпись, дата)
Зимов В.В. (ФИО)

№ листа _____

* Подписывая данный документ, я даю свое согласие на обработку персональных данных в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»

** При согласии на участие в подписании протокола (ответ ДА) требуется указать почтовый адрес / адрес эл. почты, на который будет направлен протокол обсуждений. В случае не предоставления указанной информации протокол обсуждений будет подписан без участия обсуждений

Изм.	Кодуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

2024-02/2-ОВОС

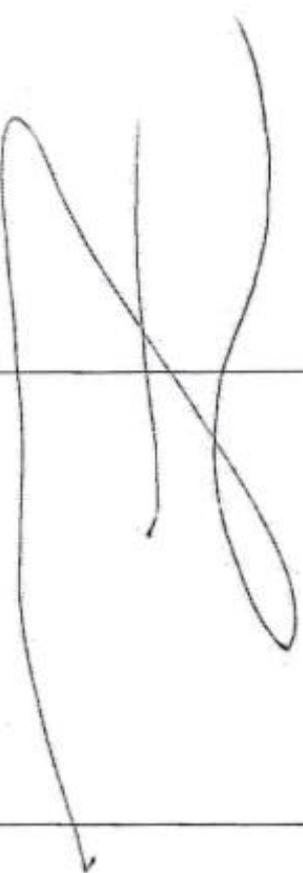
Лист

115

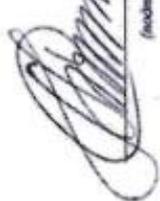
Приложение № 3

Таблица учета поступивших замечаний и предложений граждан (общественности) и сведений о принятии (учете)

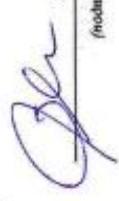
или мотивированном отклонении замечания/предложения Заказчиком

№ в/в	Автор замечаний и предложений	Содержание замечания и предложения	Обоснованный ответ Заказчика (исполнителя) о принятии (учете) или мотивированном отклонении замечания/предложения
			

Представитель уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений:
Управление жилищно-коммунального хозяйства, строительства, транспорта, связи и экологии администрации Черемховского района

 16.06.2025 (подпись, дата) *Сурenkova А.М.* (Ф.И.О.)

Представитель исполнителя работ по оценке воздействия на окружающую среду:
ООО «СИБЛИДЕР»

 16.06.2025 (подпись, дата) *Симелев В.В.* (Ф.И.О.)