Номер: KZ08VWF00665143
Дата: 22.10.2026

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

_____№_____
_____

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности по объекту Товарищество с ограниченной ответственностью «ПетроКазахстан Ойл Продактс».

Материалы поступили на рассмотрение № KZ29RYS01955272 от 09.10.2026 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "ПетроКазахстан Ойл Продактс", 160011, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.ШЫМКЕНТ, ЕНБЕКШИНСКИЙ РАЙОН, квартал № 264, здание № 1, 050140004649, ЦЗЯН ЖИЮАНЬ, 87252 241449, Yerkebulan.Yessenov@petrokazakhstan.com.

Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация. Намечаемая деятельность – Схема внешнего электроснабжения ТОО «ПКОП». Определение дополнительных источников электроснабжения текущих и будущих мощностей ТОО «ПКОП». Варианты Усиления Схемы внешнего электроснабжения ТОО «ПКОП» разработаны на основании анализа существующего состояния и перспективы развития сетей района. В рамках ТЭО состоялся анализ трех вариантов схемы внешнего электроснабжения. По его итогам к реализации предложен вариант №2, подробное описание которого приведено ниже. Вариант 2 – Подключение ПС 220 кВ «ГПП-3» к ОРУ 220 кВ ПГУ Туркестан одной ВЛ-220кВ протяженностью около 40 км и второй ВЛ-220 кВ до ОРУ 220 кВ ПС «Шымкент». Данный вариант предусматривает: • демонтаж существующей ВЛ-110 кВ Л-143Б; • расширение проектируемого ОРУ-220 кВ ПГУ «Туркестан» на 1 линейную ячейку 220 кВ по схеме 220-13; • расширение ОРУ-220 кВ ПС 500 кВ «Шымкент» на 1 линейную ячейку 220 кВ по схеме 220-13; • строительство одноцепной ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ ПГУ «Туркестан» до проектируемой ГПП-3 ориентировочной протяженностью около 40 км, включая использование участка трассы существующей ВЛ-110 кВ Л-143Б (около 5 км); • строительство одноцепной ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ ПС 500 кВ «Шымкент» до проектируемой ГПП-3 ориентировочной протяженностью 16,3 км; • заход ВЛ-220 кВ на территорию ТОО «ПКОП» выполнить кабельными линиями 220 кВ с подключением к линейным ячейкам КРУЭ-220 кВ проектируемой ГПП-3; • расширение существующей ГПП-2 на одну линейную ячейку 220 кВ; строительство кабельной линии 220 кВ между ГПП-2 и проектируемой ГПП-3 для обеспечения электрической связи между подстанциями и повышения эксплуатационной надежности схемы внешнего электроснабжения. Намечаемая деятельность соответствует п.12.3 разд.1 прил.1 ЭК РК «строительство воздушных линий электропередачи с напряжением 220 киловольт и более и протяженностью более 15 км», таким образом, требуется проведение оценки воздействия на окружающую среду.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объекта).

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Предположительный срок начала строительства: 2027 год. Предположительная продолжительность строительства: 24 месяца. Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности, и ее завершение уточняется при разработке проектно-сметной документации. Ориентировочный срок эксплуатации – 50 лет. Предположительная дата постутилизации объекта – 2079 год.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. Реализация намечаемой деятельности запланирована на территории Туркестанской области и г.Шымкент. Ближайшая жилая зона на территории г.Шымкент расположена на расстоянии 50 метров от проектируемой трассы ВЛ, на территории Туркестанской области - на расстоянии 30 метров от проектируемой трассы ВЛ. Согласно п.33 Санитарных правил, утвержденных Приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года №ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее – санитарные правила), для ВЛЭ напряжением 220 кВ необходимо установить санитарный разрыв 25 метров. Данное расстояние до жилой зоны выдерживается, возможность организации СР имеется. Географические координаты (выборочные) проектируемой ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ ПС 500 кВ «Шымкент» до проектируемой ГПП-3 (система координат WGS 84): 1. 42°09'46.34"СШ / 69°45'35.83"ВД; 2. 42°10'33.82"СШ / 69°43'50.65"ВД; 3. 42°13'53.21"СШ / 69°43'44.33"ВД; 4. 42°16'00.14"СШ / 69°40'00.73"ВД. Географические координаты (выборочные) проектируемой ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ ПГУ «Туркестан» до проектируемой ГПП-3 (система координат WGS 84): 1. 42°19'15.97"СШ / 70°02'08.02"ВД; 2. 42°19'1.84"СШ / 70°0'11.15"ВД; 3. 42°21'40.25"СШ / 69°55'49.24"ВД; 4. 42°19'10.54"СШ / 69°50'39.44"ВД; 5. 42°14'13.55"СШ / 69°46'1.57"ВД; 6. 42°13'55.47"СШ / 69°43'43.21"ВД; 7. 42°15'58.64"СШ / 69°39'58.63"ВД. В рамках намечаемой деятельности предусматривается проведение работ в водоохранных зонах след. водных объектов: р.Бадам, вдхр. Бадам, руч.Ушбулак, р.Сайрамсу, р.Кызылсу. р.Бадам – предусматривается пересечение реки, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 110 метров от водного объекта; вдхр. Бадам – проведение работ предусматриваются на расстоянии 411 метров от водного объекта; руч.Ушбулак – предусматривается пересечение ручья, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 40 метров от водного объекта; р.Сайрамсу – предусматривается пересечение реки, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 40 метров от водного объекта; р.Кызылсу – предусматривается пересечение реки, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 40 метров от водного объекта. Водоохранные зоны и полосы вышеуказанных водных объектов установлены следующими Постановлениями: - Постановление акимата Туркестанской обл. от 2.10.2025 г. № 205 “Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов, режима их хозяйственного использования”; - Постановление акимата г.Шымкент от 1.04.2024 г. №1313 “Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов г.Шымкент, режима и особых условий их хозяйственного использования”. Таким образом, проведение работ предусматривается в водоохранных зонах, вне водоохранных полос водных объектов. Опоры трасс ВЛ будут размещены за пределами водоохранных полос водных объектов. Также, проектируемая трасса ВЛ будет размещена в границах санитарно-защитных зон: - ЗУ с ЦН “для очагов сибирской язвы”; - ЗУ с ЦН “для строительства ямы “Беккери”; - ЗУ с ЦН “для место уничтожения и захоронения “сибирской язвы”. Согласно пп.3 п.47 Санитарных правил, в границах СЗЗ объекта разрешено размещение местных и транзитных коммуникаций, линий электропередач. В рамках ТЭО состоялся анализ трех вариантов Усиления Схемы внешнего электроснабжения ТОО «ПКОП». Рассмотренные альтернативные варианты были отклонены по комплексу технологических, экономических

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

и экологических причин. По результатам технико-экономического сравнения предпочтительным к реализации определен Вариант 2.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. В рамках намечаемой деятельности предусматривается: • демонтаж существующей ВЛ-110 кВ Л-143Б; • расширение проектируемого ОРУ-220 кВ ПГУ «Туркестан» на 1 линейную ячейку 220 кВ по схеме 220-13; • расширение ОРУ-220 кВ ПС 500 кВ «Шымкент» на 1 линейную ячейку 220 кВ по схеме 220-13; • строительство одноцепной ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ ПГУ «Туркестан» до проектируемой ГПП-3 ориентировочной протяженностью около 40 км, включая использование участка трассы существующей ВЛ-110 кВ Л-143Б (около 5 км); • строительство одноцепной ВЛ-220 кВ от ОРУ-220 кВ ПС 500 кВ «Шымкент» до проектируемой ГПП-3 ориентировочной протяженностью 16,3 км; • заход ВЛ-220 кВ на территорию ТОО « ПКОП» выполнить кабельными линиями 220 кВ с подключением к линейным ячейкам КРУЭ-220 кВ проектируемой ГПП-3; • расширение существующей ГПП-2 на одну линейную ячейку 220 кВ; строительство кабельной линии 220 кВ между ГПП-2 и проектируемой ГПП-3 для обеспечения электрической связи между подстанциями и повышения эксплуатационной надежности схемы внешнего электроснабжения.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. С целью реализации намечаемой деятельности будут проводиться следующие виды работ: - Земляные работы – будут проводиться для устройства котлованов и траншей под фундаменты и заземление. Работы будут осуществляться с помощью экскаватора, бульдозера и вручную. - Буровые работы – будут проводиться для устройства цилиндрических котлованов под стойки опор и оттяжки. Бурение будет осуществляться с использованием бурильно-крановой машины. - Малярные работы – будут проводиться для антикоррозийной защиты металлоконструкций. Нанесение покрытия будет осуществляться с применением лакокрасочных материалов. - Механическая обработка материалов – будет проводиться для резки, сверления и шлифовки деталей. Обработка будет осуществляться с помощью шлифовальной машины, дрели и перфоратора. - Электросварочные работы – будут проводиться для сборки опор и монтажа контуров заземления. Сварка будет осуществляться с использованием сварочных аппаратов и электродов. - Газосварочные работы – будут проводиться для сварки стальных деталей и элементов металлоконструкций при ремонте опор. Сварка будет осуществляться с применением ацетилена. - Транспортные работы – будут проводиться для доставки оборудования на участки трассы. Перевозки будут осуществляться грузовыми автомобилями. Задействованная техника и материалы: - Компрессоры – с использованием передвижных дизельных компрессоров будет осуществляться обеспечение работы пневмоинструмента при демонтаже старых фундаментов. - Инертные материалы – с применением песка, щебня и ПГС будет осуществляться устройство подсыпок и обратная засыпка котлованов. - Пересыпка сухих строительных смесей – будет проводиться для приготовления цементного раствора при заливке новых и ремонте существующих фундаментов. - Топливозаправщик – с его помощью будет осуществляться заправка строительной техники ГСМ непосредственно на месте проведения работ. - Автотранспортная техника – экскаваторами, автокранами и манипуляторами будут осуществляться работы по демонтажу/монтажу опор, замене фундаментов и натяжке провода.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации будут отсутствовать. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства ожидаются: 58.703130322

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

т/год. Перечень ЗВ, предполагаемых к выбросу: 1-го класса опасности: бенз/а/пирен - 0.000000325 т/год. 2-го класса опасности: марганец и его соединения - 0.002039 т/год, азота диоксид - 2.3074784 т/год, фтористые газообразные соединения - 0.0001643 т/год, фториды неорганические плохо растворимые - 0.000723 т/год, формальдегид - 0.003381 т/год, сероводород - 0.000000557 т/год. 3-го класса опасности: железа оксид - 0.019079 т/год, азота оксид - 2.04988083 т/год, углерод - 2.016684 т/год, сера диоксид - 2.05466 т/год, диметилбензол - 4.4762 т/год , метилбензол - 1.9782344 т/год, взвешенные частицы - 0.2895606 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 28.64253457 т/год. 4-го класса опасности: углерод оксид - 8.037102 т/год, бутилацетат - 1.8600454 т/год, ацетон - 1.6260983 т/год, алканы с12-19 - 0.0844024 т/год. Не классифицируемые: кальций оксид - 0.00001224 т/год, керосин - 1.0793 т/год, уайт спирит - 2.14515 т/год, пыль абразивная - 0.0304 т/год. Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Описание сбросов загрязняющих веществ. Сброс загрязняющих веществ не предусматривается.

Водоснабжение. Снабжение водой питьевого качества на период эксплуатации не требуется. Водоснабжение на период строительства – привозное из ближайших сетей на договорной основе с эксплуатирующей организацией и привозное бутилированной водой. В рамках намечаемой деятельности предусматривается проведение работ в водоохранных зонах следующих водных объектов: р.Бадам, вдхр. Бадам, руч.Ушбулак, р.Сайрамсу, р.Кызылсу. р.Бадам – предусматривается пересечение реки, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 110 метров от водного объекта (в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы); вдхр. Бадам – проведение работ предусматриваются на расстоянии 411 метров от водного объекта (в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы); руч.Ушбулак – предусматривается пересечение ручья, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 40 метров от водного объекта (в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы); р.Сайрамсу – предусматривается пересечение реки, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 40 метров от водного объекта (в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы); р.Кызылсу – предусматривается пересечение реки, опоры проектируемых трасс будут расположены на расстоянии не менее 40 метров от водного объекта (в водоохранной зоне, вне водоохранной полосы). Водоохранные зоны и полосы вышеуказанных водных объектов установлены следующими Постановлениями: - Постановление акимата Туркестанской области от 2 октября 2025 года № 205 “Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов, режима их хозяйственного использования”; - Постановление акимата города Шымкент от 1 апреля 2024 года № 1313 “Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов города Шымкент, режима и особых условий их хозяйственного использования”. Таким образом, проведение работ предусматривается в водоохранных зонах, вне водоохранных полос водных объектов. Опоры трасс ВЛ будут размещены за пределами водоохранных полос водных объектов.;

Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое.;

Снабжение водой питьевого качества на период эксплуатации не требуется. В период строительства вода потребуется на: - хозяйственно-бытовые нужды (2500 м3/год - питьевого качества); - технические нужды (10000 м3/год – технического качества).

Описание отходов. В период эксплуатации образование отходов не предусматривается. В процессе СМР будут образовываться следующие виды отходов: - Смешанные коммунальные отходы – 8,0 т/год. Код: 200301 (неопасные). Будут

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

образовываться в процессе жизнедеятельности рабочих. - Отходы сварки – 0,5 т/год. Код: 120113 (неопасные). Будут образовываться в процессе сварки. - Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами – 1,5 т/год. Код: 150110* (опасные). Будут образовываться в процессе проведения малярных работ. - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,5 т/год. Код: 150202* (опасные). Будут образовываться в процессе строительства. - Отходы кабеля (1,5 т/год). Код: 170411 (неопасные). Образуются в процессе СМР; - Бетон (железобетон) – 30 т/год. Код: 170101 (неопасные). Будут образовываться в процессе демонтажа фундаментов и стоек опор. - Смешанные металлы (18 т/год). Код: 170407 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Дерево (9 т/год). Код: 170201 (неопасные). Образуются в процессе СМР. - Стекло – 6 т/год. Код: 170202 (неопасные). Будут образовываться в процессе демонтажа изоляторов. Отходы будут временно храниться в специально оборудованных местах и контейнерах, и, по мере необходимости, в рамках сроков, предусмотренных нормативными документами, передаваться специализированным организациям на договорной основе. Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Выводы:

В Отчете о возможных воздействиях необходимо учесть следующие замечания:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Кодекса и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция);

2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам. (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);

3. По указанному субъекту-заявителю при составлении предпроектной и проектной документации необходимо подготовить проект обоснования санитарно-защитной зоны, указать сведения о том, к какому классу опасности относится объект и имеет ли возможность обустроить территорию с сохранением санитарно-защитной зоны.

4. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

5. Предоставить полный перечень отходов, подлежащих утилизации предполагаемый объем отходов по видам.

6. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

7. Указать место хранения отходов до их утилизации, а также учесть гидроизоляцию мест размещения отходов.

8. Согласно пп.8 п. 4 ст. 72 ЭК РК указать информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

9. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, мест размещения отходов.

10. Необходимо предусмотреть применение соответствующих птицезащитных устройств на участках воздушной линии.

11. Необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения объектов государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора. По указанному субъекту-заявителю при составлении предпроектной и проектной документации необходимо подготовить проект обоснования санитарно-защитной зоны, указать сведения о том, к какому классу опасности относится объект и имеет ли возможность обустроить необходимо рассмотреть в соответствии с Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11.01 2022г. № ҚР ДСМ-2.

12. Относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны. Роза ветров. Какая выбрана СЗЗ для строящегося объекта и мониторинговые точки контроля за источниками воздействия. Какие предусмотрены мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду и население (в плане источников выбросов в атмосферный воздух, предотвращения неприятных запахов при утилизации и временном хранении в накопительной емкости отходов.

13. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;

2) проект отчета о возможных воздействиях;

3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно ст.73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286 (измен. Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 марта 2024 года № 58).

Замечания и предложения от Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Шымкент Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства Здравоохранения Республики Казахстан.

1. В соответствии с подпунктом 2, пункта 4, статьи 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно- эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее – Проекты нормативной документации). Порядок проведения экспертизы установлен приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

государственных услуг в сфере санитарно- эпидемиологического благополучия населения».

2. Согласно подпункты 13) и 106) пункта 1 статьи 1 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее – Кодекс о здоровье), предусматривающие понятия «установленная (окончательная) СЗЗ» и «расчетная (предварительная) СЗЗ» исключены.

Пунктом 4 статьи 91 Строительного кодекса и пунктами 2 и 3 статьи 46 Кодекса о здоровье, установление СЗЗ (в рамках комплексной вневедомственной экспертизы проекта строительства) отнесено к компетенции экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

Таким образом, СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается в один этап – на стадии их проектирования. При этом, контроль уровней химического и физического воздействия на установленных контрольных точках (по 8 румбам) должен проводиться в рамках предусмотренных мероприятий производственного контроля.

3. В соответствии с пунктом 4, главы 2 Приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан № ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» *(далее-Санитарных правил)* от 11 января 2022 года санитарно-защитная зона *(далее-СЗЗ)* устанавливается вокруг объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для объектов I и II класса опасности – как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения. По своему функциональному назначению СЗЗ является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

4. В соответствии с пунктом 9, главы 2 СЗЗ для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются согласно приложению 1 к настоящим Санитарным правилам, с разработкой проектной документации по установлению СЗЗ.

СЗЗ, определяется на основании годичного цикла натурных исследований для подтверждения расчетных параметров (ежеквартально по приоритетным показателям, в зависимости от специфики производственной деятельности на соответствие по среднесуточным и максимально-разовым концентрациям) и уровням физического воздействия (шум, вибрация, ЭМП, при наличии источника) на границе СЗЗ объекта и за его пределами (ежеквартально) в течении года, с получением санитарно-эпидемиологического заключения.

В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.

5. В соответствии с пунктом 29, главы 2 СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

6. В проект СЗЗ включаются материалы в соответствии с требованиями к составу проекта СЗЗ приведенных приложением 9 к настоящим санитарным правилам (п.38).

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

7. В соответствии с пунктом 4 статьи 121 Земельного Кодекса Республики Казахстан границы СЗЗ и режим использования земель в них определяются органом, принявшим решение о предоставлении земель в собственность или землепользование, в соответствии с нормами и проектно-технической документацией.

Таким образом, СЗЗ устанавливается на стадии проектирования объекта и выделения земельного участка.

В соответствии с требованиями пункта 8 приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» *(далее- Санитарные правила)* СЗЗ обосновывается проектом СЗЗ, с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фоновых концентраций) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтверждается результатами натурных исследований и измерений.

Согласно пункту 9 Санитарных правил размеры СЗЗ для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются согласно приложению 1 к настоящим Санитарным правилам, с разработкой проектной документации по установлению СЗЗ.

А так же, в соответствии пункта 9-1 Санитарных правил на основании экспертного заключения вневедомственной экспертизы проекта строительства заказчиком передаются координаты об установленных размерах СЗЗ (по восьми румбам в системе координат) в местный исполнительный орган для нанесения данных на государственном геопортале Национальной инфраструктуры пространственных данных, в соответствии с законодательством Республики Казахстан в сфере геодезии, картографии и пространственных данных (далее – Геопортал).

Согласно пункту 2, статьи 46 *Кодекса о здоровье* санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов строительства – часть экспертизы проектов, проводимая в составе комплексной вневедомственной экспертизы проектов (проектно-сметной документации), предназначенных для строительства новых или реконструкции (расширения, технического перевооружения, модернизации) и капитального ремонта существующих объектов, комплексной градостроительной экспертизы градостроительных проектов. Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов строительства, а также градостроительных проектов осуществляется экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

В соответствии с подпунктом 1, пункта 3 статьи 46 Кодекса о здоровье санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов строительства проводится по проектам (проектно-сметной документации с установлением размера санитарно-защитной зоны), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов в рамках комплексной вневедомственной экспертизы.

Дополнительно, в соответствии с пунктом 29, главы 2 Санитарных правил СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

Согласно пункту 10 Санитарных правил проект СЗЗ и оценка риска для жизни и здоровья населения разрабатывается и утверждается специализированными организациями и согласовывается с заказчиком. Выполнение мероприятий, включая качество, достоверность и полноту разработанного проекта обеспечивает заказчик и разработчик проектной документации.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Для проектов, указанных в части четвертой пункта 9 настоящих Санитарных правил, проект СЗЗ в части оценки риска для жизни и здоровья населения согласовывается с научной организацией в области здравоохранения. Выполнение проекта СЗЗ осуществляется о оценкой риска для жизни и здоровья населения на стадии разработки проектно - сметной документации.

8. Также установлены «Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций» Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, «Гигиенические нормативы к обеспечению радиационной безопасности» Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года, «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 , Санитарная правила «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения» приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72, Санитарная правила «Санитарно- эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно- питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26, Санитарная правила «Санитарно- эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ- 331/2020, Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно - опасным объектам».

Замечания и предложения от Департамента экологии по городу Шымкент Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Согласно приложению 1 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280):

- согласно заявлению предусматривается проведение работ в водоохранных зонах след. водных объектов: р.Бадам, вдхр. Бадам, руч.Ушбулак, р.Сайрамсу, р.Кызылсу. р.Бадам, в связи с чем необходимо согласование РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»;
- привести сведения по водоотведению сточных вод при строительстве;
- привести описание видов ресурсов, необходимых для осуществления деятельности, в том числе полезных ископаемых, энергии, с указанием их предполагаемых количественных и качественных характеристик.

Замечания и предложения от Управления развития комфортной городской среды города Шымкент.

Замечания и предложения к Заявлению о намечаемой деятельности № KZ29RYS01955272 от 09.10.2026 года ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс» по объекту «Схема внешнего электроснабжения ТОО «ПКОП». Определение дополнительных источников электроснабжения текущих и будущих мощностей ТОО «ПКОП»»:

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

1. Необходимо уточнить состав намечаемой деятельности и границы рассматриваемого проекта. Так, в разделах 2 и 5 предусмотрено подключение линий к проектируемой ГПП-3, однако строительство самой ГПП-3 отдельным элементом состава работ не обозначено. Неясно, входит ли её строительство в рассматриваемую намечаемую деятельность либо осуществляется по самостоятельному проекту. Требуется уточнить границы проекта, представить пол-ный перечень входящих в него объектов и разграничить работы по строительству ГПП-3, кабельных линий, расширению ГПП-2 и распределительных устройств источников подключения. Если ГПП-3 проектируется отдельно, указать сведения о соответствующем проекте и учесть взаимосвязанные воздействия. Без такого разграничения невозможно установить полноту заявленных объёмов строительства, ресурсопотребления, выбросов и отходов.

2. Дополнить предварительные технические характеристики. Разделы 5 и 6 преимущественно повторяют перечень объектов и общестроительных операций. При этом не приведены: предполагаемая передаваемая мощность и расчётная электрическая нагрузка; ориентировочное количество и типы опор, виды фундаментов; протяжённость кабельных участков, включая связь ГПП-2 — ГПП-3; способ прокладки кабелей; основные характеристики оборудования, входящего в состав проекта; ориентировочные объёмы земляных и демонтажных работ.

3. Представить предварительные сведения о площади используемых земель. В подразделе 8.1 отсутствуют сведения о площади земель, необходимых для постоянного и временного использования. Указание предполагаемых сроков землепользования не характеризует масштаб воздействия на земельные ресурсы. Необходимо привести ориентировочные площади: постоянного отвода под опоры и площадочные сооружения; временного использования для строительных полос, кабельных траншей, складирования и монтажа; временных подъездов; нарушения и последующего восстановления почвенного покрова.

4. Дополнить пространственную характеристику проекта. В разделе 4 приведены только выборочные координаты трасс. В представленном заявлении отсутствует схема, позволяющая сопоставить проектируемые объекты с жилой застройкой, водными объектами, водо-охранными ограничениями и санитарно-защитными зонами мест захоронения биологических отходов. Представить ситуационную схему обеих ВЛ и кабельных участков с обозначением: существующих и проектируемых подстанций; демонтируемого участка ВЛ-110 кВ; ближайшей жилой застройки; пересечений водных объектов; водоохранных зон и полос; участков с особыми санитарными и ветеринарными ограничениями; временных строительных площадок и подъездов — при наличии определённых решений.

5. Обосновать соблюдение санитарного разрыва до жилой застройки. В разделе 4 расстояния до жилой зоны указаны от «проектируемой трассы ВЛ»: 30 м в Туркестанской области и 50 м в Шымкенте. Не уточнено, измерены ли они от оси линии либо от проекции крайнего фазного провода. Согласно пункту 33 санитарных правил, для предусмотренного этим пунктом исполнения ВЛ санитарный разрыв определяется от проекции на землю крайних фазных проводов, а не от оси трассы. Для ВЛ напряжением 220 кВ включительно указано расстояние 25 м. Поэтому приведённых в заявлении расстояний недостаточно для подтверждения соблюдения требования.

6. Дополнительно обосновать прохождение трасс вблизи сибиреязвенных захоронений и ямы Беккари. В разделе 4 указано прохождение трассы в границах санитарно-защитных зон участков, связанных с очагами сибирской язвы, её захоронениями и ямой Беккари. Допустимость размещения обоснована общей нормой о возможности размещения линий электропередачи в СЗЗ. Однако такое обоснование само по себе не раскрывает допустимость конкретных земляных работ и риски нарушения потенциально

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

загрязнённых грунтов. Необходимо: уточнить вид и официальный статус каждого объекта; представить его границы и установленные ограничения; указать расстояния до опор, котлованов, кабельных траншей и временных подъездов; рассмотреть обход соответствующих участков; представить позицию компетентных санитарно-эпидемиологических и ветеринарных органов о допустимости работ и необходимых условиях их выполнения. До получения этих сведений вывод об отсутствии соответствующих рисков считать недостаточно обоснованным.

7. Конкретизировать решения по пересечениям водных объектов. В разделах 4 и 8 указано проведение работ в водоохранных зонах реки Бадам, Бадамского водохранилища, рек Ушбулак, Сайрамсу и Кызылсу. При этом не раскрыты способы выполнения пересечений, расположение временных площадок, подъездов и места работы техники. Для каждого водного объекта необходимо представить предварительные сведения о: координатах пересечения или сближения; границах водоохранной зоны и полосы; расположении ближайших опор и иных элементов строительства; способе монтажа проводов и, если применимо, прокладки кабеля; необходимости нахождения техники или временных сооружений в русле, на берегах и в водоохранной полосе; мерах предупреждения загрязнения воды и нарушения берегов. Расстояние от опоры до водного объекта не характеризует размещение всех строительных операций.

8. Дополнить водохозяйственные сведения описанием обращения со сточными водами. В разделе 8 предусмотрено использование 2500 м³/год воды на хозяйственно-бытовые нужды, однако раздел 10 ограничивается утверждением об отсутствии сбросов. Образование и дальнейшее обращение с хозяйственно-бытовыми сточными водами не описаны. Отсутствие сброса в окружающую среду следует разграничить с отсутствием образования сточных вод. Также обосновать расход технической воды 10 000 м³/год с учётом площади и продолжительности пылеподавления.

9. Уточнить основания расчёта выбросов периода строительства. В разделе 9 приведены значения выбросов с избыточной для предварительной стадии точностью, но отсутствуют сведения, позволяющие понять основу оценки: количество и режим работы техники, объёмы земляных работ, расходы топлива и лакокрасочных материалов, продолжительность отдельных операций. Необходимо представить краткое обоснование исходных данных и уточнить: учтены ли все объекты, входящие в границы проекта; включены ли демонтажные работы; какие источники и виды работ формируют основные выбросы; как учтено пространственное распределение работ по трассам; относятся ли приведённые значения к максимальному году строительства либо к условному годовому объёму. Также, не следует предусматривать годовые показатели на весь 24-месячный период без календарного распределения работ.

10. Скорректировать описание отходов строительства, демонтажа и эксплуатации. Раздел 11 содержит перечень отходов, однако не раскрывает полноту учёта материалов от демонтажа ВЛ-110 кВ Л-143Б. Не указано, какая часть демонтируемых проводов, опор, изоляторов и других элементов будет повторно использована, а какая станет отходами. Утверждение об отсутствии отходов при эксплуатации заменить оценкой с учётом технического обслуживания, ремонта и возможной замены оборудования.

11. Переработать предварительную оценку возможных воздействий. В разделе 14 возможными признаны только два типа воздействий, а 25 типов отнесены к невозможным. Между тем самим заявлением предусмотрены выбросы, земляные работы, демонтаж, использование воды и земель, работы в водоохранных зонах и образование отходов. Следовательно, приведённая оценка не раскрывает все фактически заявленные пути воздействия. Необходимо повторно проанализировать применимые критерии и представить обоснование по каждому из них. Разграничить отсутствие воздействия, малую вероятность его возникновения и предполагаемую несущественность.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

12. Обосновать объём натурных обследований. Раздел 13 содержит преимущественно региональные сведения Казгидромета по воздуху, поверхностным водам и радиационному фону. Эти данные не характеризуют состояние почв, растительности, животного мира и конкретных участков пересечения трасс с чувствительными территориями. Вывод об отсутствии необходимости дополнительных полевых исследований недостаточно обоснован, особенно с учётом прохождения трасс в водоохранных зонах и СЗЗ объектов, связанных с сибирской язвой. В рамках ОВОС определить необходимость и объём маршрутных, почвенных, ботанических, зоологических и иных обследований с учётом имеющихся инженерных изысканий. Необходимость специальных работ вблизи биологических захоронений определять с участием компетентных органов, а не посредством обычного обследования без специальных условий.

13. Оценить физические воздействия периода эксплуатации. В заявлении отсутствие эксплуатационных выбросов и сбросов фактически используется как основание для отсутствия природоохранных мероприятий. При этом характеристики физических воздействий ВЛ, кабельных линий и оборудования не представлены.

14. Рассмотреть воздействие на птиц и другие компоненты животного мира. В подразделе 8.5 отсутствие использования животного мира описано подробно, но это не заменяет оценки воздействия строительства и эксплуатации на животных. В разделе 14 соответствующий анализ не раскрыт. В рамках ОВОС оценить применимость рисков столкновения птиц с проводами и тросами, беспокойства животных при строительстве, нарушения местообитаний и воздействия на участках водных пересечений. По результатам определить необходимость маркировки проводов, сезонных ограничений работ и других мер.

15. Дополнить оценку аварийных и биологических рисков. В заявлении не приведено содержательной оценки аварийных сценариев, хотя предусмотрены заправка техники на месте работ, использование ГСМ, проведение сварочных работ и работы вблизи объектов с особыми санитарными ограничениями. В рамках ОВОС рассмотреть применимые сценарии: разлив топлива и масел; возгорание при строительстве; аварийное повреждение оборудования; разрушение опор или обрыв проводов; затопление строительных участков; случайное вскрытие подозрительных грунтов либо обнаружение ранее неучтённых захоронений. Для каждого применимого сценария определить возможные последствия, предупредительные меры и порядок реагирования. Наличие элегаза или маслонаполненного оборудования устанавливать по проектным данным, а не предполагать без подтверждения.

16. Конкретизировать природоохранные мероприятия. Раздел 16 содержит преимущественно общие меры по обращению с отходами и предотвращению утечек. Одновременно предусмотрена заправка техники непосредственно на месте работ, но порядок её безопасной организации не раскрыт. Исключить необоснованное утверждение, что природоохранные меры в период эксплуатации не требуются: их необходимость определяется по результатам оценки всех применимых воздействий, а не только выбросов и сбросов.

17. Раскрыть сравнение альтернатив. В разделах 4 и 17 указано, что рассмотрены три варианта, однако технические характеристики вариантов 1 и 3 не приведены. Отсутствуют сопоставимые сведения о длине трасс, землеотводе, водных пересечениях, сближении с жильём, прохождении ограниченных территорий и экологических последствиях. Представить краткую сравнительную таблицу вариантов с указанием критериев выбора. Отдельно рассмотреть локальные альтернативы обхода жилой застройки и санитарно-защитных зон биологических захоронений. Утверждение об экологическом преимуществе варианта 2 подтвердить конкретными показателями.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

18. Уточнить перечень предполагаемых разрешений и согласований. В разделе 12 указана только бассейновая водная инспекция, причём не уточнены предмет и вид предполагаемого согласования. С учётом состава проекта необходимо проверить полноту перечня и отдельно отразить вопросы, требующие рассмотрения водными, санитарно-эпидемиологическими и ветеринарными органами, а также иными компетентными органами — при наличии соответствующих оснований.

Заместитель председателя **А. Бекмухаметов**

Исп. Шарманбаева Ж.
74-03-58

Заместитель председателя Бекмухаметов Алибек Муратович

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.