

KZ07RYS01504909

11.12.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Абай", F17X3K7, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, СЕМЕЙ Г.А., Г.СЕМЕЙ, улица Достоевского, дом № 110, 220740012985, СЕЙТКАНОВ РАДЖАН КАЙРКАНУЛЫ, -, energyabay@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) При строительстве объекта «Строительство одноцепной ВЛ 110 кВ, от вновь строящейся ПС 110/35/10 кВ Коктал до проектируемой ПС 110/35/10 кВ Алаколь и строительство ВЛ 35 кВ для закольцовки ПС 35/10 кВ Кабанбай 2 и ПС 110/35/10 кВ Алаколь» входит в соответствии п.п.10.2., п.10., раздела 2 приложения 1 ЭК РК - Передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт).

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Изменение в виды деятельности отсутствуют;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Изменение в виды деятельности отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемая подстанция 110/35/10 кВ Алаколь расположена в районе Маканши, Абайская область, Казахстан. Участок граничит: с востока и с запада – пустые участки, с севера – дорога. Земли лесного фонда вблизи объекта отсутствуют. Участок свободен от строений и зеленых насаждений. В радиусе 0,3 км расположено озеро Алаколь. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В архитектурно-пространственном отношении композиция застройки участка подстанции представляет собой комплекс сооружений, последовательно расположенных и технологически увязанных между собой. На площадке ПС предусматривается размещение следующих основных сооружений: • трансформатор; • ОРУ 110кВ; • ОРУ 35кВ; • здание ЗРУ 10кВ, совмещённое с ОПУ; • здание ЗРУ 35кВ, • молниеотвод; • маслосборник емк. 18м³ и т.д. Вертикальная планировка Площадка подстанции доступна для

специализированного транспорта в целях спасения материальных ценностей при возникновении чрезвычайных ситуаций, а также ликвидации их последствий. Трассировка технологических проездов по участку ПС предусматривает возможность подъезда к основным и служебным входам, а также доступа транспортных средств и пожарных машин ко всем сооружениям, расположенным на участке. Внутриплощадочные проезды запроектированы шириной проезжей части 4,5м и 3,5м. Проектом предусматривается вертикальная планировка площадки ПС. Отвод поверхностных дождевых и талых вод осуществляется по рельефу с выпуском за пределы территории в пониженные места рельефа. Отсыпку площадки ПС производить ненабухшим незасоленным непросадочным без строительного мусора грунтом с послойным уплотнением до плотности $K_u=0.95$, в полном соответствии со СН РК 5.01-01-2013 («Земляные сооружения, основания и фундаменты»). Для закрепления грунтов в пределах ОРУ территория отсыпается гравийно-песчаной смесью $H=0.15\text{м}$ с последующим уплотнением. Внешнее ограждение ПС запроектировано высотой - 2,0м, согласно УСН РК 8.02-03-2019 «Сборник укрупненных показателей стоимости на конструкции и виды работ» принято из сетчатых панелей из плетеной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20, размеры секции 3.0м*2.0м, код №8601-0602-0303; внутреннее- тип 1ПМ 30.16, размеры секции 3.0м*1.6м, высотой - 1.6м, код №8601-0602-0302. Ворота внешнего ограждения (ВМС 4,5м * 1,8м) приняты распашные, из сетчатых панелей, 2шт, согласно серии 3.017-3.5-00.00.00 СБ. Ворота внутреннего ограждения (ВМС 4,5м * 1,4м) приняты распашные, из сетчатых панелей, 2шт, согласно серии 3.017-3.5-00.00.00 СБ. Участки ограждения, не кратные 3,0м выполняются из типового звена. В соответствии с техническим заданием на проектирование настоящим рабочим проектом ПС 110/35/10 кВ «Алаколь» принята типа сборная с комплектными распределительными устройствами внутренней установки (КРУ) 35 кВ и КРУ 10 кВ производства ТОО «КазЭнергоПауэр». На ПС предусматривается установка одного трансформатора 110/35/10 кВ мощностью 25 МВА. В соответствии с типовыми материалами для проектирования (407-03-456.87), учитывая количество присоединений, приняты следующие принципиальные схемы распределительных устройств: • 110 кВ по схеме «Блок (линия-трансформатор) с выключателем» (схема № 110-3Н); • 35 кВ по схеме «Одна, секционированная выключателем, система шин» (схема № 35-1); • 10 кВ по схеме «Одна, секционированная выключателем, система шин» (схема № 10-1). Проектом предусматривается установка 4 шкафов КРУ 35 кВ внутренней установки типа UniGear ZS3. • 1 – вводная с выключателем; • 1 – с измерительным трансформатором напряжения на шинах; • 2 – отходящих фидеров для подключения потребителей. Проектом предусматривается установка 20 шкафов КРУ 10 кВ внутренней установки типа К-104 и одной ячейки наружной установки с трансформатором собственных нужд (ТОО «КазЭнергоПауэр»). • 1 – вводная с выключателем; • 1 – с измерительным трансформатором напряжения на шинах; • 18 – отходящих фидеров для подключения потребителей. Питание собственных нужд предусматривается от трансформатора напряжением 10/0,4 кВ мощностью по 100 кВА, устанавливаемого на ОРУ и подключаемого к шинам 10 кВ. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Трансформатор 110/35/10 кВ Для защиты от повреждений и ненормальных режимов работы трансформатора проектом предусмотрены: - Продольная дифференциальная токовая защита; - Газовая защита; - Газовая защита устройства РПН; - Защита от внезапного повышения давления; - Защита от перегрева масла/обмотки; - Максимальные токовые защиты от междуфазных КЗ; - Двухступенчатая дистанционная защита от междуфазных КЗ; - Токовые направленные защиты нулевой последовательности от замыканий на землю; - Максимальные токовые защиты от перегрузки. Ввод Т1 35 кВ Защита ввода Т1 35 кВ и автоматики управления выключателем состоит из одного устройства РЗА для управления и защиты Ввода Т1. Комплект реализует функции автоматики управления выключателем (АУВ), УРОВ, МТЗ двукратного АПВ. Устройство АПВ обеспечивает однократное или двукратное автоматическое повторное включение выключателя. Линия 35 кВ Для защиты линии и автоматики управления выключателем используются устройство реализующая функции автоматики управления выключателем (АУВ), УРОВ, двукратного АПВ и содержит также токовую защиту от междуфазных КЗ. Распределительное устройство 35 и 10 кВ Для защиты и автоматики присоединений 35 и 10 кВ используются терминалы производства НПП "Микропроцессорные технологии", размещенные в релейных отсеках шкафов 35 и 10 кВ. Данные терминалы обеспечивают функции защиты, автоматики и управления линий, вводного, логической защиты шин (ЛЗШ) и УРОВ, ЗДЗ присоединений 35 и 10 кВ. Логическая защита шин 35 и 10 кВ Имеющиеся в терминалах функции логической селективности и трехступенчатой токовой защиты в комплексе образуют логическую защиту шин 35 и 10 кВ. ЛЗШ реализуется с помощью терминала вводного выключателя и группы терминалов отходящих линий 35 и 10 кВ. Указанная защита обеспечивает быстрое отключение (ступень без выдержки времени) вводных выключателей 35 и 10 кВ при возникновении повреждения на шинах, с

проверкой отсутствия блокирующих сигналов пуска предыдущих защит. ЛЗШ выполнена по схеме параллельного соединения блокирующих сигналов от предыдущих защит; УРОВ 35 и 10 кВ. Предусмотренная в терминалах функция УРОВ, позволяет отключать вышестоящие выключатели без выдержки времени, при получении сигнала от нижестоящей защиты об отказе выключателя присоединения. Центральная сигнализация В соответствии с требованием Заказчика.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 9 месяцев начало январь 2026г. окончание сентябрь 2026г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Общая площадь участка – 0,486 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников, вовлеченных в строительство. Источником водоснабжения является привозная вода, которая доставляется автоцистернами. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 154 м3. Объем технической воды определяется согласно смете и составляет 102 м3/пер. (используется безвозвратно). Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) общее водопользование, питьевая; объемов потребления воды 154 м3/пер.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов привозная вода;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 46°27'50.25086" 81°50'55.94551" 46°27'29.21298" 81°51'40.5118" 46°27'29.2128" 81°51'40.51219" 46°24'25.04001" 81°54'0.6456" 46°24'25.03972" 81°54'0.64582" 46°23'28.2791" 81°55'37.28698" 46°23'28.27889" 81°55'37.28734" 46°22'25.81861" 81°59'31.86019" 46°22'25.81856" 81°59'31.86065" 46°22'16.09712" 82°1'13.48208" 46°22'11.621" 82°1'27.61705" 46°22'11.62087" 82°1'27.61748" 46°22'1.85874" 82°2'47.32781" 46°22'1.85868" 82°2'47.32827" 46°21'56.88858" 82°4'2.85771" 46°21'56.88855" 82°4'2.85817" 46°21'21.60066" 82°5'53.33074" 46°21'21.60052" 82°5'53.33117" 46°20'53.75247" 82°6'11.71433" 46°20'53.75217" 82°6'11.71453" 46°20'53.75189" 82°6'11.71477" 46°17'17.23136" 82°9'18.43192" 46°17'17.23132" 82°9'18.43239" 46°16'59.84" 82°12'53.93308" 46°16'57.19799" 82°12'57.21715" 46°16'57.19774" 82°12'57.21746" 46°16'57.19742" 82°12'57.21742" 46°15'43.89563" 82°12'47.35838" 46°15'14.12439" 82°12'23.74188" 46°15'14.1241" 82°12'23.74165" 46°14'25.28111" 82°10'45.63123" 46°14'25.28093" 82°10'45.63085" 46°9'49.15717" 82°10'30.05292" 46°9'49.15685" 82°10'30.0529" 46°9'49.15657" 82°10'30.05265" 46°9'33.92091" 82°10'16.5211" 46°8'54.32137" 82°9'27.9589" 46°8'54.32112" 82°9'27.9586" 46°8'22.71207" 82°9'23.01965" 46°8'22.71175" 82°9'23.01959" 46°8'10.14477" 82°8'28.04371" 46°8'10.14467" 82°8'28.04327" 46°7'42.75382" 82°7'48.83044" 46°7'42.7536" 82°7'48.83011" 46°7'51.55667" 82°5'39.64946" 46°7'51.5567" 82°5'39.649" 46°7'51.55653" 82°5'39.64861" 46°7'48.2101" 82°5'32.11615" 46°6'41.07798" 82°5'14.686" 46°6'41.07766" 82°5'14.68591" 46°5'8.60142" 82°3'58.34353" 46°5'8.60114" 82°3'58.3433" 46°2'6.82423" 82°2'53.26188";

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Воздействие на растительный мир, ввиду небольшой площади и временного характера строительно-

монтажных работ, будет незначительным и временным. Основное воздействие на растительный покров приходится при строительных работ основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства, снятия плодородного слоя, копательные работы и др. Основными видами воздействия являются уничтожение живого напочвенного покрова в полосе отвода на подготовительном этапе. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории расположения объекта не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Воздействия на животный мир. Воздействие на животный мир выражается тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ при СМР существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Воздействия на животный мир. Воздействие на животный мир выражается тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ при СМР существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Воздействия на животный мир. Воздействие на животный мир выражается тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ при СМР существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Воздействия на животный мир. Воздействие на животный мир выражается тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума. Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. Выбросы загрязняющих веществ при СМР существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Объемы строительных материалов на период строительства: Электроды (Э42 – 0,3т, Э-46 – 0,2т, Э-50А – 0,5 т). Объем эмали ЭП-140 – 0,05т, эмали хв-124– 0,02 т, эмали МС-17 – 0,02 т, краска МА-015 – 0,05т, Краска масляная МА-025 – 0,05т, Лак БТ-123 – 0,04т, Лак КФ-96 – 0,04т, Растворитель Р-4 –

0,04т. Объем битума – 12 т. Пропан-бутановой смеси – 50 кг. Сварка ПЭ труб - масса перерабатываемого материала – 5 т/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации объектов отсутствуют. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве оцениваются в объеме 0,3783354 т/период, 0,13691632 г/с. Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ являются: котлы битумные; передвижная электростанция;- агрегат для сварки, компрессор передвижной; погрузочные работы; сварочные работы; покрасочные работы; газовая резка; битумные работы; шлифовальная машина; сварочные работы с пропан-бутановой смеси; от спец. техники, выбросы при снятии ПСП, сварка ПЭ труб; уплотнение грунта, выбросы при проведении демонтажных работ. Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве являются организованными и неорганизованными. Работа вышеперечисленных проводимых работ сопровождается выбросами в атмосферный воздух следующих загрязняющих веществ: Железо (II, III) оксиды (3 класс опасности) – 0,021794г/с, 0,018816 т/г, Марганец и его соединения - 0.0004558 г/с, 0.001399т/г (2 класс опасности), азота (IV) диоксид - 0.0127127г/с, 0.0227928т/г (2 кл.опасности), Азот (II) оксид -0.0010182г/с, 0.0234281т/г (3 кл.опасности), Сера диоксид - 0.0011559 г/с, 0.006588 т/г (3 кл.опасности), Углерод оксид - 0.0200129г/с, 0.02825 т/г (4 кл.опасности), Углерод - 0.0001636г/с, 0.003025 т/г (3 кл.опасности), Фтористые газообразные соединения - 0.0001083 г/с, 0.000375т/г (2 кл.опасности), Фториды неорганические плохо растворимые - 0.000477г/с, 0.00165 т/г (2 кл.опасности), Диметилбензол - 0.00867г/с, 0.07227т/г (3 кл.опасности), Метилбензола - 0.00723 г/с, 0.02945т/г (3 кл.опасности), бутан-1-ол - 0.001486г/с, 0.00514т/г (3 кл.опасности), 2-Этоксизэтанола - 0.002215г/с, 0.0080165т/г, Бутилацетата - 0.0014г/с, 0.005448т/г (4 кл.опасности), Проп-2-ен-1-аль - 0.00003г/с, 0.00072т/г (2 кл.опасности), формальдегида - 0.00003г/с, 0.00072 т/г (2 кл.опасности), пропан-2-он - 0.003033г/с, 0.020814т/г (4 кл.опасности), уксусная кислота - 0.003157г/с, 0.0025т/г (3 кл.опасности), сольвент нафта - 0.00412г/с, 0.01428т/г, уайт-спирита - 0.00758 г/с, 0.031876 т/г, Углеводороды предельные C12-19 – 0,0123 г/с, 0.0232 т/г (4 кл.опасности), Взвешенные вещества - 0.00619 г/с, 0.03941 т/г (3 кл.опасности), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0.01897692 г/с, 0.016482 т/г (3 кл.опасности), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70 - 0.0026 г/с, 0.001685 т/г (3 кл.опасности). Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На строительной площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Раздельный сбор и временное хранение отходов на период строительства будет осуществляться в пределах строительной площадки в металлических контейнерах, размещаемых на площадке с твердым водонепроницаемым покрытием. По мере накопления все отходы будут вывозиться специальным автотранспортом и передаваться лицензированной компании по договору. Объем образования отходов при строительстве составит – 1,0974 т, из них: ТБО (от жизнедеятельности работающего персонала) – 0,9 т, промасленная ветошь - 0,1016 т, остатки лакокрасочных материалов – 0,07675т, огарки сварочных электродов – 0,015 т, отходы обрывки лом пластмассы – 0,00405 т. Эксплуатация объекта отходы не образуются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

Намечаемая деятельность отсутствует в Приложении 2 к Экологическому кодексу, соответственно относится к IV категории. Согласно пункта 7 статьи 106 Экологического кодекса РК экологическое разрешение для осуществления деятельности по строительству и эксплуатации объектов IV категории не требуется. .

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) На данном участке проектируемых работ производственная деятельность не производилась. Таким образом, атмосферный воздух в данном регионе, ввиду отсутствия антропогенной деятельности, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. В связи с тем, что в рассматриваемом районе уполномоченной гидрометеорологической службой Республики Казахстан не проводятся наблюдения за уровнем загрязнения атмосферного воздуха, учет фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ввиду отсутствия возможности легитимного их выявления не ведется..

14. Характеристика 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, предварительная оценка их существенности Воздействие на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности оценивается как «низкая», т.е. последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким. Основными источниками шумового воздействия в период строительства будет являться автотранспорт, транспорт. Результаты расчетов уровня шума в расчетной точке на границе СЗЗ и сравнение с нормативными показателями позволяет сделать вывод, что расчетный уровень шума на границе СЗЗ, при работе СМР будет ниже установленных предельно допустимых уровней (ПДУ). .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не окажет трансграничных воздействий на окружающую среду.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Основными мероприятиями по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: предупреждение разгерметизации трубопроводов за счет применения сварных межтрубных соединений, автоматизация технологических процессов, обеспечивающая стабильность работы всего оборудования с контролем и аварийной сигнализацией, применение электрохимзащиты для трубопроводов, предупреждение разливов ГСМ в период работы специальной и автотранспортной техники, своевременное и качественное обслуживание спецтехники, организация движения транспорта, сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу, использование качественного топлива для заправки техники и автотранспорта. Планируемые работы должны соответствовать требованиям Экологического кодекса РК. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей намечаемой деятельности нет ввиду Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): необходимости подключения с существующим энергообъектам.

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

-

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

