Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ61RYS00216844 **22.02.2022 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 "Городской отдел строительства", 060005, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, улица Махамбет Өтемісұлы, строение № 72, 020740003270, МУСАКАЕВ БАТЫРЖАН АМАНГЕЛЬДИЕВИЧ, 87122251172, atyraugorstroy@yandex.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) Пункт 10.2., раздела 2, Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: 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) Ранее процедура оценки воздействия не проводилась.;
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) Ранее процедура скрининга не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объекты проектирования располагаются на территории города Атырау. Срок строительства 10 месяцев. Начало строительства май 2022 года..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции « Разработка проектно-сметной документации на строительство подстанции (ПС) 110/10кВ для канализационно очистных сооружений (КОС) в г.Атырау». Проектом предусматривается: - строительство Подстанции (ПС) 110/10кВ для КОС; - ответвления от воздушных линий (ВЛ) 110кВ от существующих ВЛ 110 кВ Л-110 и Л-111 на ПС 110/10кВ для КОС; - замена троса ТК – 9, 1 на OPGW 12 ов на ВЛ 110кВ (Л-110, Л-111) ПС №11 «Дюсебали Рахманов» - ПС №15 Аккистау (участок опор №1/71 - № (37 усл.) - КЛ 10кВ от ПС «КОС» Проектируемая подстанция 110/10кВ расположена в восточной части существующего канализационного очистного сооружения, само канализационное очистное сооружение расположено на северо-западе г.Атырау. Ориентировка площадки подстанции на местности и размещение сооружений на ней определились ситуационными условиями прилегающей территории подходами ЛЭП 110кВ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ПС 110/10кВ. В соответствии с заданием на проектирование настоящим рабочим проектом на ПС 110/10кВ для КОС предусматривается: - установка двух трансформаторов 110/10кВ мощностью по 10 МВА каждый; - открытое распределительное устройство (ОРУ) 110 кВ; - закрытое распределительное устройство (ЗРУ) 10кВ, совмещенное с общим подстанционным пунктом управления (ОПУ). Площадка проектируемой подстанции расположена в районе с 4 степенью загрязненности атмосферы (СЗА) по ПУЭ РК. Нормированная удельная эффективная длина пути утечки подвесной и внешней изоляции электрооборудования распределительных устройств 110 и 10кВ для 4 СЗА составляет не менее 3,1см/кВ и 3,5см/кВ соответственно. Распределительное устройство 110кВ предусматривается открытым типа КТПБ (К) производства АО «КТЗ» с использованием оборудования с удельной эффективной длиной пути утечки не менее 3,1см/кВ. Питание собственных нужд предусматривается от двух масляных трансформаторов напряжением 10/0,4кВ мощностью по 160кВА каждый, подключаемых через выключатели к шинам 10кВ, устанавливаемых на ОРУ. На ПС принимается оперативный постоянный ток с питанием от двух необслуживаемых герметичных аккумуляторных батарей емкостью 2х100 А час каждая. Защита территории ПС от прямых ударов молнии осуществляется при помощи молниеотводов, устанавливаемых на линейных порталах 110кВ и на отдельно стоящих прожекторных мачтах. Для местного освещения территории подстанции на ОРУ 110кВ применяются 2 осветительные установки типа ОУ-2 (входят в комплект поставки КТПБ). Конструкция осветительной установки обеспечивает обслуживание светильников с земли и позволяет заменить лампы без снятия напряжения на подстанции. Ответвление от воздушных линий (ВЛ) 110кВ от существующих ВЛ 110 кВ Л-110 и Л-111 на ПС 110/10кВ для КОС. Началом проектируемой ВЛ 110 кВ является существующая двухцепная ВЛ 110кВ (Л-110, Л-111), конечным пунктом – проектируемая ПС 110/10кВ КОС. Трасса проектируемой ВЛ проходит по восточной части существующих канализационно-очистных .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство носит кратковременный характер – 10 мес. Начало строительства 2022 год - окончание 2023 год...

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 Отвод земель в постоянное пользование под ВЛ и ПС - 1,6322 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 северной части существующих ВЛ110кВ Л-111 и Л-110 протекает река Черная речка, приток реки Урала. Минимальное расстояние от участка проведения работ по строительству до непосредственно водных объектов 120 метров (опора ВЛ).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Во время эксплуатации водопотребления нет. На период строительства, вода будет осуществляться привозным способом, вода будет привозится питьевого и технического качества.;

объемов потребления воды Водопотребление на технические нужды на период строительства составит 770, 03 куб.м. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды на период строительства 402,9 куб.м.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническая вода для пылеподавления, уплотнение щебня, приготовления растворов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены;

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 На участке строительства земли государственного лесного фонда отсутствуют. Снос зеленых насаждений не

предусматривается, воздействие на растительность не ожидается.;

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

объемов пользования животным миром Не используется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не используется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не используется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не используется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Щебень (куб/м) 10349,4, Смесь ПГС (куб/м) 1319,445, Песок (куб/м) 2032,06, ГФ-021 (т) 0,0008, ПФ-115 (т), 0,374, ГФ – 0119 (т), 0,0016, Уайт-спирит (т) 0,0245, Пропан-бутановая смесь (кг) 16,3, Электроды Э-42 (т) 0,48, Электроды Э-46 (т) 0,0048, Ацетилен (т) 0,282576, Общий расход дизтоплива автотехникой в пределах стройплощадки (т) 322,53. Электроснабжение на период строительства от существующих сетей.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду..

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) На период строительства на строительной площадке при строительстве будут находиться: 13 источников загрязняющих веществ, 12 из которых неорганизованные источники, а источник №0001является организованным источником. Всего выбрасывается 16 наименования загрязняющих веществ, из которых 5 веществ второго класса опасности: Марганец и его соединения - 0.000215 т/период, Проп-2-ен-1-аль - 0.000000827 т/период, Формальдегид - 0.000000827 т/период, Азота (IV) диоксид - 0.00012067 т/период, Фтористые газообразные соединения - 0.000078 т/период, 7 третьего класса опасности: Железо (II, III) оксиды - 0.001919 т/период, Азот (II) оксид – 0,00002687 т/период, Углерод – 0,000003444 т/период, Диметилбензол - 0.0845 т/период, Взвешенные вещества - 0.0618 т/период, Сера диоксид – 0,00000689 т/период, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 13.8427 т/период, и 2 вещества- 4 класса опасности: Углеводороды предельные С12-19 - 0.42200827 т/период, Углерод оксид – 0,00001722 т/период. Общий объем выбросов: 14.522097018т/период. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, отсутствуют. ..

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 Сбросов нет..

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 В процессе строительства образуются следующие виды отходов: промасленная ветошь, огарки электродов, металлолом, тара из под ЛКМ, строительный мусор и ТБО. Отходы временно складируются в специально отведенных местах, с последующим вывозом специализированными организациями. Общий объём отходов 54,6832 т., из них вывозимые на полигон 53,4229 т..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1. Республиканское государственное учреждение "Урало-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан", Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах. 2. Постановление Акимата г.Атырау о предоставлении право на постоянный отвод земельных участков под размещение . 3. Заключение экологической экспертизы на

раздел ООС..

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) Все работы будут проводится непосредственно на участке строительства, фоновое состояние компонентов окружающей среды останется неизменным. Объектов исторических загрязнений на территории не выявлено. Данных о фоновом загрязнении территории нет..

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 Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям...

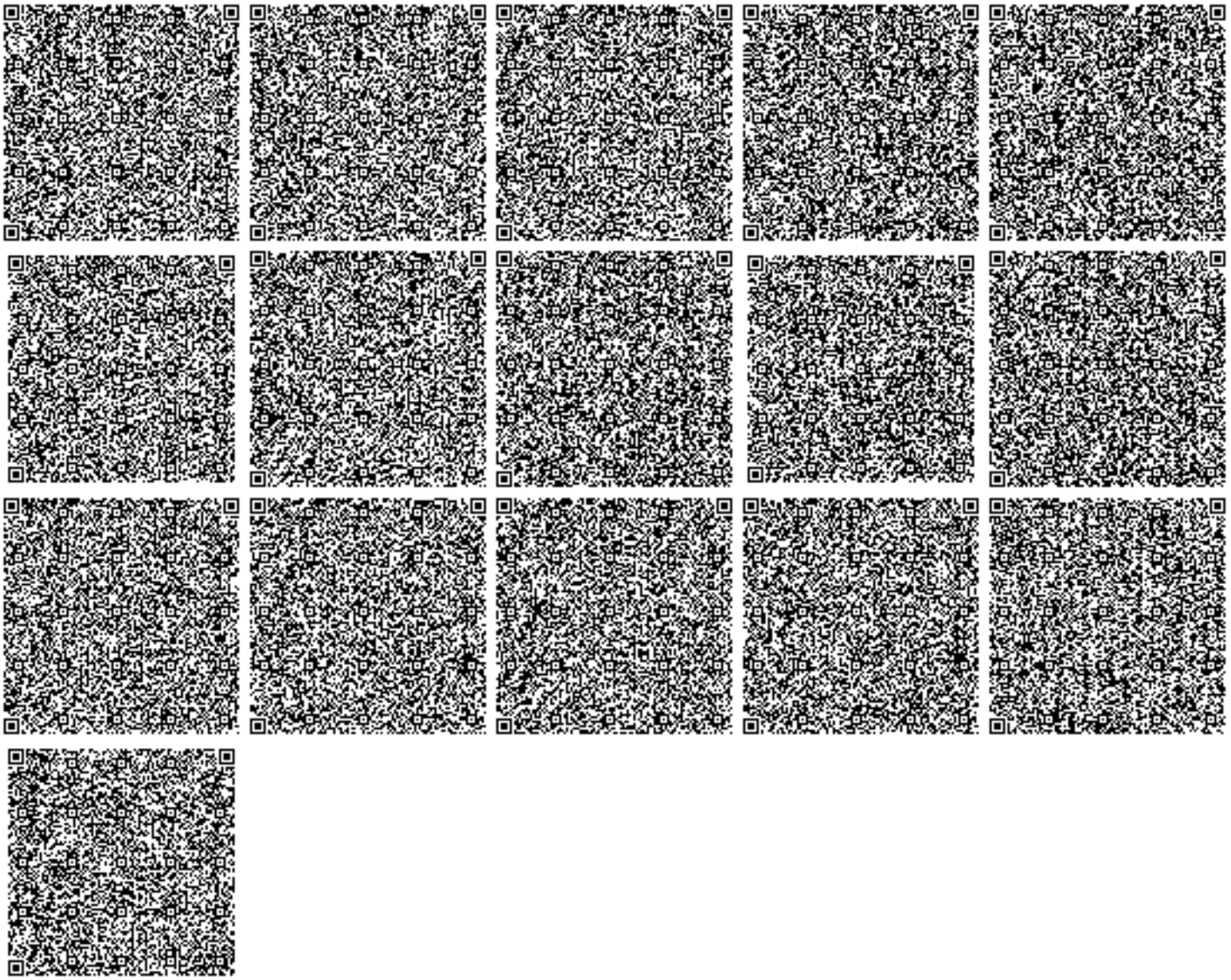
15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Не ожидается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусмотренные проектом мероприятия на период строительства призваны минимизировать производимые воздействия. Мероприятия по снижению вредного воздействия: в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; месяц; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления..

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 нет..

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):
МУСАКАЕВ БАТЫРЖАН АМАНГЕЛЬДИЕВИЧ

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