

KZ07RYS00423553

07.08.2023 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:

Акционерное общество "Атырауская теплоэлектростанция", 060005, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, Проспект Зейнолла Кабдолов, строение № 9, 970740002267, АЛЕНОВ МАКСОТ КУАНЫШКАЛИЕВИЧ, 87122327715, ANPS@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) Данным заявлением предусматривается расчистка протоки Перетаска для нормальной подачи воды к насосной станции I подъема Атырауской ТЭЦ. Классификация намечаемой деятельности согласно разделу 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, для намечаемой деятельности проведение оценки воздействия на окружающую среду не требуется. Согласно разделу 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, для намечаемой деятельности проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности не требуется. Таким образом, согласно пункту 1 статьи 68 Экологического кодекса РК, подача Заявления о намечаемой деятельности для рассматриваемого объекта не требуется. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 13 июля 2021 года № 246 относится к пункту 13 подпункту 1) отсутствие вида деятельности в Приложении 2, 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год Кодекса относится к IV категории..

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 оценка воздействия на окружающую среду не была проведена, так как деятельность является новой, не существующей.;

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 заключения о результатах скрининга воздействия деятельности не было выдано, так как деятельность является новой, не существующей..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Трасса протоки Перетаска берет начало от реки Урал и расположена на юго-восточной окраине г. Атырау. Выбор других мест не рассматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Гидравлические параметры канала установлены исходя из представленных заказчиком рабочих чертежей, разработанного ранее рабочего проекта: протяженность участка протоки Перетаска 710 м. Канал имеет следующие параметры: ширина по дну – 14,0 м; откосы канала имеют заложение $m=2$; средняя глубина канала – 3,5 м; уклон канала – 0,0005..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Расчищаемый канал до проектных параметров доводится разработкой существующего сечения экскаватором с укладкой грунта в предварительно устроенные выемки с последующим вывозом осушенного грунта на собственные нужды Атырауской ТЭЦ. Разработка сечения канала ведется экскаватором–драглайн с погрузкой в автосамосвалы и вывозом на собственные нужды. По окончании строительных работ производится рекультивация с обратным восстановлением растительного слоя (обратная засыпка) из временных кавальеров с разравниванием..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируемый срок начала строительства – 3 квартал 2023 года, окончание строительства – 2 квартал 2024 года. Общая продолжительность строительства составляет 10 месяцев. Предполагаемый срок начала эксплуатации – 2 квартал 2024 года. Постутилизация объекта не требуется..

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 Основные параметры канала: ширина по дну – 14 м; заложение откосов – 1:2; средняя глубина выемки – 1,5 м. Акт на право временного безвозмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) № 3127. Кадастровый номер земельного участка 04-066-036-546. Право временного возмездного землепользования (аренды) сроком на 10 лет. Площадь земельного участка – 0,5350га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Река Урал является уникальным крупным природным объектом. Народнохозяйственное значение реки трудно переоценить. Водные ресурсы и земли ее бассейна широко используются как для сельскохозяйственного, так и для промышленного производства. С учетом ежегодных колебаний расхода воды по реке ее водность в последние годы имеет тенденцию к снижению.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее, качество необходимой воды – непитьевая.; объемов потребления воды Объем питьевой воды на период строительства составит 65 м3. Расчет водопотребления для хозяйственно-питьевых и технических нужд рассчитывается по факту, исходя из численности строительного персонала и количества задействованной строительной техники и транспорта.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевые и технические нужды в период строительства будут удовлетворяться привозной водой из существующих водопроводных сетей в районе проведения работ. Для этого на участке проведения работ будут установлены передвижные автоцистерны для питьевой воды. Техническая вода будет использована для нужд спецтехники (заправка систем охлаждения двигателей). На участке работ предусмотрены биотуалеты. Объект не входит в водоохранную зону.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Инициатор намечаемой деятельности не планирует осуществлять операции по недропользованию в рамках рассматриваемой деятельности.;

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 физических факторов в большей степени характеризуется механическим воздействием на почвенный покров при движении автотранспорта. К химическим факторам воздействия при производстве вышеуказанных работ – привнос загрязняющих веществ в почвенные экосистемы при возможных разливах хозяйственных стоков, бытовыми и производственными отходами, при случайных разливах ГСМ. По окончании строительства проводятся работы по очистке стройплощадок от строительного мусора. Намечаемая деятельность не оказывает отрицательного влияния на растительный мир Атырауской области.;

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

объемов пользования животным миром Запланированные общестроительные работы не окажут существенного влияния на представителей животного мира, так как срок осуществления строительно-монтажных работ – кратковременный и участки ведения проектных работ расположены в жилом секторе г. Атырау – освоенная территория.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Запланированные общестроительные работы не окажут существенного влияния на представителей животного мира, так как срок осуществления строительно-монтажных работ – кратковременный и участки ведения проектных работ расположены в жилом секторе г. Атырау – освоенная территория.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Запланированные общестроительные работы не окажут существенного влияния на представителей животного мира, так как срок осуществления строительно-монтажных работ – кратковременный и участки ведения проектных работ расположены в жилом секторе г. Атырау – освоенная территория.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Запланированные общестроительные работы не окажут существенного влияния на представителей животного мира, так как срок осуществления строительно-монтажных работ – кратковременный и участки ведения проектных работ расположены в жилом секторе г. Атырау – освоенная территория.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для питания и распределения электроэнергии строительной площадки предусматривается установка щита, который необходимо подключить к трансформаторной подстанции. Для учета электроэнергии установить счетчик активной энергии. Обеспечение строительства сжатым воздухом осуществляется от передвижных компрессоров. Кислород по мере необходимости подается на стройплощадку централизованно в баллонах.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период проведения работ – отсутствует..

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) Основными загрязняющими атмосферу веществами при проведении дноуглубительных работ будут вещества, выделяемые при работе двигателей строительной техники и транспорта. Из выхлопных труб ДВС в атмосферу выделяются продукты сгорания дизельного топлива : оксид углерода, диоксид серы, диоксид азота, углеводороды, бенз(а)пирен, сажа и свинец. Источниками загрязнения атмосферы являются ДВС (двигатель внутреннего сгорания) спецтехники, работающей на дизельном топливе и бензине. Общий ожидаемый объем выбросов в период строительства составит 0,803 г/с – 3,438 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Углерод (3 кл.опасн) – 0,0402 г/с – 0,2055 т/год, Бенз/а/пирен(1 кл.опасн) – 0,00000082 г/с – 0,000000420 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)(3кл.опасн) – 0,118 г/с – 1,11 т/год, Азота (IV) диоксид (2кл.опасн)- 0,2596 г/с – 0,1325 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн)- 0,256 г/с – 1,327 т/год, Диоксид серы (3 кл.опасн) – 0,1806 г/с – 0,93 т/год. На период эксплуатации выбросы не ожидаются..

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 Сброс хозяйственных стоков от строительной бригады на строительном участке будет производиться в передвижные санитарно-технические кабины с последующим вывозом последних на близлежащие очистные сооружения по договоренности строительной организации и организации, эксплуатирующие очистные сооружения. Сброс сточных вод на рельеф местности не планируется. Технология проведения дно очистных работ не предполагает образование производственных сточных вод..

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 эксплуатации автотранспорта образуются лом цветных и черных металлов, отходы ветоши промасленной, отработанные масла, изношенные шины, отработанные аккумуляторные батареи. Обслуживание и ремонт техники будет производиться на автобазах, где и учтены объемы указанных отходов. Объемы образования отходов от эксплуатации автотранспорта определены по среднеотраслевым удельным показателям образования отходов, принятыми в сборнике методик по расчету объемов образования отходов (Санкт-Петербург, 2001). Лом свинца от отработанных аккумуляторных батарей. Количество определено из расчёта нормативного образования 4,18 кг на 10000 км пробега грузовых автомобилей. Лом цветных металлов. Количество определено из расчёта нормативного образования 0,55 кг на 10000 км пробега грузовых автомобилей. Лом чёрных металлов. Количество определено из расчёта нормативного образования 20,2 кг на 10000 км пробега грузовых автомобилей. Ветошь промасленная. Количество определено из нормативного образования 2,18 кг на 10000 км пробега грузовых автомобилей. Отработанное масло. Количество определено из расчёта нормативного образования на 100 л израсходованного топлива 0,71 л для грузовых, работающих на бензине, 0,77 л для грузовых автомобилей, работающих на дизельном топливе. Отработанное трансмиссионное масло. Количество определено из расчёта нормативного образования на 100 л израсходованного топлива 0,04 л для грузовых работающих на бензине, 0,05 л для грузовых автомобилей, работающих на дизельном топливе. Изношенные шины. Количество определено из расчёта нормативного образования 19,1 кг на 10000 км пробега грузовых автомобилей. Условный пробег автомашин составит ориентировочно 39900 км. Расход бензина для грузового транспорта составит 11970 л (0,967 т). Общий объем образования отходов производства и потребления составляет 0,267 т/год. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности - РГУ "Департамент экологии по Атырауской области комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК". Заключение государственной экологической экспертизы для объектов 4 категории-Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области..

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) Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения проектируемых объектов отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В

непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют..

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 воздушный бассейн оценивается как допустимое. Территория исследования по карте климатического районирования для строительства расположена в зоне сухих степей и полупустынь – климатический район ШВ. Количество загрязняющих веществ (ЗВ), предполагающихся к выбросу в атмосферу: суммарный выброс - 3,438 тонна на период строительных работ. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): при проведении строительно –монтажных работ и в период эксплуатации влияние на поверхностные и подземные воды исключено. Отвод бытовых сточных вод на период строительства предусмотрен в биотуалеты, с дальнейшим вывозом спецавтотранспортом по договору специализированными организациями. Ремонтные дноуглубительные работы на протоке Перетаска от РЗУ до насосной станции 1 подъема АО «Атырауская ТЭЦ» не окажет негативное воздействия на водные ресурсы Западно-Казахстанской области. 3. Воздействие на геологическую среду будет, в основном, механическим, а не экологическим, загрязнение подземных вод исключено. Никаких химических реактивов применяться не будет. В процессе строительства организованных источников вредных выбросов в атмосферу нет. Проектом предусматривается применение экологически безопасных технологий, исключая какие-либо токсичные отходы строительства и др. Проектом предусматривается технология работ, исключая производственное загрязнение территории. Ремонтные дноуглубительные работы на протоке Перетаска от РЗУ до насосной станции 1 подъема АО «Атырауская ТЭЦ» не окажет негативное воздействия на недра. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. Воздействие на почвенно-растительный покров произойдет только механическое. Какие-либо химические загрязнители среды в технологии запроектированных работ отсутствуют. Расчистка канала не изменит прилегающий к нему микрорельеф в этой полосе. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. Проведение ремонтных дноуглубительных работ предполагается производить в рамках действующего производства. Все строительные работы осуществлять в соответствии с техническими решениями гидротехнического и других разделов данного рабочего проекта, по общепринятой технологии работ в энергостроительстве. Земляным работам по расчистке канала предшествуют подготовительные работы по расчистке вдольтрассовой полосы от растительности с обеих сторон канала для стоянки и работы механизмов. Срезка растительного грунта слоем 0,15 м с поверхности выемки для отвала грунта производится бульдозером 75 л.с. с перемещением во временные кавальеры на расстояние до 5 м. Разработка грунта в канале производится экскаватором-драглайн в отвал с последующей погрузкой осушенного грунта экскаватором в автосамосвалы и вывозом на расстояние до 7 км на собственные нужды Атырауской ТЭЦ. Восстановление растительного грунта производится бульдозером мощностью 75 л.с. с перемещением и разравниванием. 6. Ремонтные дноуглубительные работы на протоке Перетаска от РЗУ до насосной станции 1 подъема АО «Атырауская ТЭЦ» не оказывает отрицательного влияния на животный мир Западно-Казахстанской области. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое..

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 будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В период проведения ремонтных дноуглубительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ. К работе допускаются только строительные машины и механизмы серийного производства в технически исправном состоянии, без протечек топлива и масел. Техническое обслуживание строительных машин допускается только за пределами строительной площадки на специальных местах с твердым покрытием, оборудованных контейнерами для сбора сухого мусора и емкостями для отработанного масла. Концентрация техники на

период строительных работ на участке минимальное и не влечет значительного загрязнения атмосферы вредными выбросами. Машины и оборудование должны находиться на объекте только в период производства соответствующих работ. Параметры применяемых машин и оборудования в части отработанных газов, шума, вибрации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям предприятия – изготовителя. Заправка автомобилей и других самоходных строительных машин и механизмов топливом, маслами должна производиться на стационарных и передвижных заправочных пунктах в специально отведенных местах. Заправка стационарных машин и механизмов с ограниченной подвижностью производится автозаправщиками. Заправка во всех случаях должна производиться только с помощью шлангов, имеющих затвор у выпускного отверстия. Применение ведер и других видов открытой посуды для заправки не допускается. На каждом пункте должен быть организован сбор отработанных масел с последующей отправкой их на регенерацию. Воздействие на атмосферный воздух: в процессе расчистки канала организованных источников вредных выбросов в атмосферу нет. Поэтому каких-то специальных решений по охране воздуха не требуется. Воздействия на геологическую среду: воздействие на геологическую среду будет, в основном, поверхностным, на глубину до 2 м, и механическим, а не экологическим. Никаких химических реактивов применяться не будет. Таким образом, земляные работы затронут геологическую среду исключительно в пределах бесплодных отложений. Воздействие на почвенно-растительный покров: воздействие на почвенно-растительный покров произойдет только механическое. Какие-либо химические загрязнители среды в технологии запроектированных работ отсутствуют. Расчистка канала не изменит прилегающий к нему микрорельеф в этой полосе. Восстановление почвенно-растительного покрова после воздействия работ будет осуществлено с помощью рекультивации. Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: При выполнении строительных работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: -все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. Участок работ расположен на удалённом расстоянии от населенных пунктов. Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

АЛЕНОВ МАКСОТ КУАНЫШКАЛИЕВИЧ

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



