



ТОО «АренаСтройКомпани»

Закключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Отчет о возможных воздействиях «Строительство инфраструктуры для орошаемого участка на площади 201 га в районе в села Жолкудук, города Аксу, Павлодарской области для ТОО «АренаСтройКомпани».

Материалы поступили на портал <http://arm.elicense.kz> по Заявлению за №KZ65RVX01968916 от 10.06.2026 года.

1. *Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:* ТОО «АренаСтройКомпани», Павлодарская область, г.Павлодар, ул.Толстого 8, кв 2, БИН: 171040032063, тел.:+7(702)-316-86-90, e-mail:arenastroycompany@mail.ru.

2. *Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности, и их классификация согласно Экологического приложения 1 кодекса Республики Казахстан (далее - ЭК РК).*

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство инфраструктуры для орошаемого участка на площади 201 га в районе в села Жолкудук, города Аксу, Павлодарской области.

Вид деятельности принят согласно пп.8.3 п.8 раздела 2 Приложения 1 к ЭК РК, забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс.м³.

Согласно выводу заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности за №KZ64VWF00560733 от 04.05.2026 года, на основании п.25, 26, 27 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021г. №280), было вынесено решение о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Согласно части 2 п.2 ст.12 ЭК РК, учитывая, что намечаемая деятельность отсутствует в приложении 2 к ЭК РК, а также на основании с п.13 главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (утвержден приказом Министр экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 года №246), вид деятельности подлежит отнесению к объектам IV категории.

Район расположения намечаемой деятельности.

Проектируемая насосная расположена на левом берегу р.Иртыш в 2,37 км от ближайшей жилой зоны с. Жолкудук и в 1,3 км от участка орошения. Координаты: 52° 22'15.86"C; 76° 43 '58.93"В. М1: 52° 22. '6.40 "С, 76° 42 '56.69"В; М2: 52° 21 '41.51 "С, 76° 42 '32.94"В; М3: 52° 21 '35.36"С, 76° 41'40.53"В.

Климатические характеристики района намечаемой деятельности.

Климат района проектирования резко континентальный - с холодной зимой и жарким летом. Среднегодовая температура воздуха – 3,1°C. Абсолютный минимум температуры воздуха - минус 45,5°C. Абсолютный максимум температуры воздуха – 41,1°C. Среднегодовое количество атмосферных осадков - 298 мм. Среднегодовая скорость ветра- 3,1 м/сек.



Краткое описание технологии.

Намечаемой деятельностью предусматриваются строительство оросительной системы для обеспечения подачи воды с установкой плавучей насосной станции на понтоне, оборудованной 2-мя горизонтальными насосными агрегатами, с всасывающими трубопроводами и установкой на них рыбозащитных оголовков типа РОП-175. Водозабор для орошения земель планируется из р. Иртыш.

Всасывающие трубопроводы запроектированы из стальных электросварных прямошовных труб из стали ВСт3сп4 диаметром 325х7мм всасывающие в две нитки до насосной станции. От насосной станции по напорным стальным трубопроводам диаметром 219х7мм вода будет подаваться до колодца 1 ПК0+00. Далее по напорному магистральному трубопроводу, из труб ПЭ 100 SDR21 Ø355х16,9мм. Далее от магистрального водовода вода будет поступать в распределительный водовод Ø315х12,4мм ПЭ100 SDR26.

На ПК0+00 напорной сети в колодце 1 предусматривается установка прибора водо-учета с фискальной памятью, с возможностью дистанционной передачи данных.

В повышенных точках или переломах трубопровода будут установлены вантузные гидранты для впуска и выпуска воздуха. В пониженных местах трубопровода будут установлены гидранты опорожнения трубопроводов на зимний период и в момент ремонта трубопроводов. Гидранты опорожнения представляют собой стояк. В месте подключения поливальных машин будут устанавливаться узлы подключения машин.

В зоне влияния водозабора электрифицированной насосной станции отсутствуют зимовальные ямы, места нереста. Для предупреждения попадания рыб и рыбной молоди в насосную станцию водозаборные сооружения будут оборудованы рыбозащитным устройством типа РОП-175 (2 шт.).

Плавучая насосная станция будет располагаться на понтоне. Оборудование станции смонтировано оснащено двумя насосными агрегатами. Перекачка воды планируется насосами 1Д315-71. Вода будет поступать через всасывающие трубопроводы, на входе которых установлено реле протока, исключающее возможность эксплуатации станции в отсутствие перекачиваемой жидкости. Далее вода по насосам и через нагнетательные трубопроводы поступает в напорную магистраль. Контроль давления перекачиваемой жидкости будет осуществляться с помощью манометра, установленного на соединительном трубопроводе. Для заполнения всасывающих коллекторов и насосов водой предусматриваются подпиточные насосы.

Для поддержания постоянного давления жидкости на выходе из насосной станции будут использоваться насосы 1Д315/71, подключенные через преобразователи частоты с функцией ПИД-регулирования, а также программируемый контроллер, подключенный к внешним датчикам.

Данным проектом предусматриваются работы: установка одноцепной ВЛ-10кВ на железобетонных опорах с неизолированными проводами для обеспечения электроэнергией насосную станцию; установка КТПН-250-10/0,4 для питания насосной станции; прокладка кабельной линии 0,4кВ для подключения насосной станции; установка одноцепной ВЛ-10кВ на железобетонных опорах с неизолированными проводами для обеспечения электроэнергией две оросительные системы; установка КТПН-40-10/0,4 у потребителя для питания двух оросительных систем; прокладка двух кабельных линий 0,4кВ для подключения оросительных.

Электроснабжение насосной станции расчетной мощностью 162,6 кВт запроектировано воздушной линией 10кВ общей протяженностью 1260 м и строительством трансформаторной КТПН 10/0,4кВ тупикового типа, S=250кВА в центре нагрузок.

Электроснабжение оросительных систем мощностью 7,7 кВт каждая запроектировано воздушной линией 10кВ общей протяженностью 38 м и строительством трансформаторной КТПН 10/0,4кВ тупикового типа, S=40кВА.

Непосредственное электроснабжение оросительных систем будет осуществляться путем строительства двух КЛ-0.4кВ с прокладкой в земле кабелем с изоляцией из сшитого полиэтилена марки АВБбШв-1кВ 4х25 мм² от РУ-0.4кВ проектируемой КТПН-10/0.4кВ до шкафов управления ШУ-0.4кВ систем орошения.

Водоснабжение и водоотведение. Водоснабжение на период строительно-монтажных работ будет осуществляться привозной водой. Объем водопотребления на период строительно-монтажных работ составит - 14,175 м³. На производственные нужды для проверки на герметичность трубопровода -250,5828 м³, после проверки воды будут направляться в мокрый колодец, после чего откачиваться АС машинами. Для пылеподавления и обеспечения нормальной работы спецтехники потребуется техническая вода - 1 395,545 м³. На период эксплуатации расход воды составит - 491 780 м³/год.



Сбор фекальных стоков предусмотрен в водонепроницаемые съемные контейнеры биотуалетов. Вывоз стоков предусматривается спецтранспортом специализированной организацией на очистные сооружения.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: -

4. Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

- Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности за №KZ64VWF00560733 от 04.05.2026 года;

- Отчет о возможных воздействиях «Строительство инфраструктуры для орошаемого участка на площади 201 га в районе в села Жолкудук, города Аксу, Павлодарской области для ТОО «АренаСтройКомпани»;

- Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний от 26.06.2026 года.

5. Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, сведения о характере таких воздействий, а также компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены таким воздействиям.

Согласно сведениям ООВВ, общее воздействие при реализации проектных решений на компоненты окружающей природной среды с учетом проведения природоохранных мероприятий характеризуется как незначительное.

Воздействие на атмосферный воздух: пространственный масштаб воздействия - локальный; временной масштаб - средней продолжительности (на период СМР), - многолетний (на период эксплуатации); интенсивность воздействия – незначительное (на период СМР), - слабая (на период эксплуатации). Воздействие - низкой значимости.

Воздействие на водные ресурсы: пространственный масштаб воздействия - локальный; временной масштаб - средней продолжительности (на период СМР), - многолетний (на период эксплуатации); интенсивность воздействия - незначительная. Воздействие - низкой значимости.

Воздействие на земельные ресурсы, почвы: пространственный масштаб воздействия - локальный; временной масштаб - средней продолжительности (на период СМР), - многолетний (на период эксплуатации); интенсивность воздействия - слабая. Воздействие - низкой значимости.

Растительный и животный мир: в пространственном масштабе как - локальный, во временном - средней продолжительности (на период СМР), - многолетний (на период эксплуатации); по интенсивности - как незначительное. Воздействие - низкой значимости.

6. Основные аргументы и выводы, послужившие основой для вынесения заключения.

Представленный проект Отчет о возможных воздействиях «Строительство инфраструктуры для орошаемого участка на площади 201 га в районе в села Жолкудук, города Аксу, Павлодарской области для ТОО «АренаСтройКомпани», не содержит решений, противоречащих требованиям действующего экологического законодательства.

В соответствии со ст.77 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

7. Информация о проведении общественных слушаний:

1) Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на Интернет-ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды - 11.06.2026 года.

2) Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов - 18.05.2026 года.

3) Дата размещения проекта в средствах массовой информации: областная газета «Обзор недели» от 22.05.2026 года.

4) Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле-или радиоканал (каналы): телеканал «Ertis» от 19.05.2026 года.

5) Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности: тел.: +7 702 316 86 90, электронный адрес: arenastroycompany@mail.ru.

6) Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях: pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz.



7) Сведения о процессе проведения общественных слушаний: Общественные слушания проведены путем открытого собрания 26.06.2026г. в 11.00 часов по адресу: Павлодарская область, Аксуский район, село Қанаш Қамзин (Жолкудук), здание Дом культуры, также посредством ZOOM. Протокол размещен на Едином экологическом портале 26.06.2026 года.

8. Обобщение информации, полученной в результате консультаций с заинтересованными государственными органами, проведения общественных слушаний, оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения), рассмотрения проекта отчета о возможных воздействиях экспертной комиссией, с пояснением о том, каким образом указанная информация была учтена при вынесении заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду.

Замечания и предложения от местного населения и заинтересованной общественности в ходе общественных слушаний не вносились.

9. Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой:

1) условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, постутилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности:

1.1. Обеспечить соблюдение в полном объеме требований действующего экологического законодательства.

1.2. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к ЭК РК, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на подземные водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами.

1.3. В соответствии со ст.327 ЭК РК, необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без: риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира; отрицательного влияния на ландшафты.

Кроме того, согласно п.3, 4 ст.320 ЭК РК, накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). В этой связи необходимо предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. Выполнение операций в области управления отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 ЭК РК.

1.4. Соблюдать предельные качественные и количественные (технологические) показатели эмиссий.

1.5. Предусмотреть установку средств учета воды, в рамках специального водопользования, в соответствии с водным законодательством РК.

1.6. Предусмотреть выполнение требований ст.220 и 221 ЭК РК.

1.7. При осуществлении намечаемой деятельности не допускать загрязнения и засорения водных объектов.

1.8. При осуществлении намечаемой деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования.

1.9. Необходимо в обязательном порядке учесть все предложения и замечания, указанные в сводном протоколе по данному отчету о возможных воздействиях за №4-11.975 от 02.07.2026 года.

2) информация о необходимых мерах, направленных на обеспечение соблюдения условий, указанных в подпункте 1) настоящего пункта, которую уполномоченным государственным органам необходимо учитывать при принятии решений, связанных с намечаемой деятельностью:

- соблюдение предельных качественных и количественных показателей эмиссии, образование и накопление отходов;

- соблюдение мероприятий по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду, указанных в данном заключении.

3) предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду:



При производстве строительно-монтажных работ осуществляются следующие операции, сопровождающиеся выделением загрязняющих веществ в атмосферу: погрузочно-разгрузочные работы, сварочные, газорезательные работы, работа строительной и автотранспортной техники, работа шлифовальной машинки и др. Валовый выброс ЗВ при СМР без учета автотранспорта составит – 0,3078585878 т/год.

На период эксплуатации выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух не предполагаются.

4) *предельное количество накопления отходов по их видам:*

В период проведения строительно-монтажных работ проектируемого объекта образуются: отходы строительства и сноса – 1,97 т; упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами – 0,013 т; отходы сварки – 0,001 т; смешанные коммунальные отходы – 0,12 т.

Общее количество отходов производства и потребления составит - 2,104 тонн, из них опасных 0,013 т/год, не опасных 2,091 т/год. Все отходы, образуемые в период строительных работ, будут передаваться по договору на специализированные предприятия.

5) *Предельное количество захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках реализации намечаемой деятельности: -*

6) *в случае установления в отчете о возможных воздействиях необходимости проведения послепроектного анализа: цели, масштабы и сроки его проведения, требования к его содержанию, сроки представления отчетов о послепроектном анализе в уполномоченный орган и, при необходимости, другим государственным органам:*

Послепроектный анализ проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со статьей 76 ЭК РК. Правила проведения послепроектного анализа и форма заключения по результатам послепроектного анализа утверждены приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 1 июля 2021 года №229.

7) *Условия и необходимые меры, направленные на предупреждение аварий, ограничение и ликвидацию их последствий.*

Для предотвращения развития аварийных ситуаций, их локализации и ликвидации негативных последствий предусмотрены следующие меры: разработан специализированный План аварийного реагирования (*мероприятия по ограничению, ликвидации и устранения последствий потенциально возможной аварии*); обеспечение объектов оборудованием и транспортными средствами по ограничению очага и ликвидации аварий; применение емкостей и специальных систем для приема, хранения и утилизации ГСМ и загрязненных грунтов и других материалов; при необходимости, проведение рекультивационных и восстановительных работ; обучение персонала борьбе с последствиями аварий, в том числе проведение практических занятий, учебных тревог и других подобных мероприятий; осуществление нормативного контроля за качеством строительных, монтажных и сварочных работ на объектах, имеющих потенциал аварий и загрязнения окружающей среды.

8) *обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба.*

В целях уменьшения негативных воздействий в отчете предусмотрены следующие мероприятия по охране окружающей среды:

Охрана атмосферного воздуха: регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; осуществление регулярной проверки (*техническому осмотру*) на предмет их соответствия требованиям технического регламента; не допускать стоянку машин и механизмов с работающими двигателями; использование для технических нужд строительства (*разогрев материалов, подогрев воды и т. д.*) электроэнергии, взамен твердого и жидкого топлива; применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов в контейнеры, специальных транспортных средств; осуществление регулярного полива водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период.

Охрана водных ресурсов: применение исправных механизмов и техники, исключаящих утечку топлива и масел; ремонт и техобслуживание строительной техники будет производиться на



производственных базах подрядчика или субподрядных организаций; исключить размещение складов ГСМ, мест временного хранения отходов и отстой строительной техники в водоохранной полосе; вода из поверхностных источников не используется, непосредственных сбросов сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не производится.

Охрана недр и почв: проведение озеленения территории; уборка строительных отходов и благоустройство земельного участка; раздельный сбор и складирование отходов в специальные контейнеры с последующим вывозом их на оборудованные полигоны или на переработку.

Мероприятия по охране животного и растительного мира: обеспечение сохранности зеленых насаждений; недопущение загрязнения зеленых насаждений производственными отходами, строительным мусором, сточными водами; исключение движения, остановки и стоянка автомобилей и иных транспортных средств на участках, занятых зелеными насаждениями; контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт; профилактические инструктажи персонала и соблюдение природоохранных требований и правил.

9) информация о результатах оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения): -

10. Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Вывод: Намечаемая деятельность по строительству инфраструктуры для орошаемого участка на площади 201 га в районе в села Жолкудук, города Аксу, Павлодарской области для ТОО «АренаСтройКомпани, допускается к реализации при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

Исп: Быкова Е.Е.
тел.: 532354

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович



