

KZ60RYS00266235

08.07.2022 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 «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Уральска», 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск, улица К.Аманжолов, дом № 69/1, 000340003074, ДУЙСЕНГАЛИЕВ ЖАНДОС АСКАТОВИЧ, (7112) 51-53-29, mir_iman@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 проектом предусматривается реконструкция головного водозабора и магистральных водоводов Каменского группового водопровода. Классификация намечаемой деятельности относительно перечней видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным определена следующим образом: в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу от 2 января 2021 намечаемая деятельность соответствует пп.8.3., п. 8. Забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс.м3. Проектируемый объект относится к объектам, для которых проведение скрининга воздействия обязательно. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 30 июля 2021 года № 280 относится к пункту 13 подпункту 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год 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) Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились.; 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) Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились.;

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) Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились.; 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) Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рассматриваемый объект расположен на территории Западно-Казахстанской области, юго-западнее г. Уральск, частично в п. Зачаганск, частично в районе Байтерек. Головной водозабор – Серебряковское месторождение подземных вод – расположен в районе Байтерек, между населенными пунктами Щапово и Большой Чаган, около с. Балаган. Водовод Балаган-Зачаганск проложен вдоль автомобильной трассы Уральск-Атырау от площадки насосной станции 2-го подъема до п. Зачаганск, от ПК0 до ПК 250. В конечной точке реконструируемого участка, на южной окраине п. Зачаганск, располагается площадка с резервуарами чистой воды. Головной водозабор находится между населенными пунктами района Байтерек. Координаты водозабора 1 скважины 50.5627, 51.0744 до 17 скважины координаты 50.5831, 51.0842. Ближайшее расстояние от проектируемых работ до п. Жанатан 700 м. Участок водовода Балаган-Переметное протяженностью 13,1 км. Начало участка координаты 51.0114, 51.0204, конец координаты 51.0711, 50.5134. Ближайшее расстояние от проектируемых работ до с. Забродино 1,6 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью разработки проекта является реконструкция головного водозабора и магистральных водоводов Каменского группового водопровода. В комплекс действующих сооружений Каменского группового водовода входят:- водозаборные скважины со сборным водоводом; площадка сооружений насосной станции 2-го подъема; водовод южная ветка Балаган-Кушум; водовод Балаган-Зачаганск; водовод северная ветка Балаган-Переметное. При техническом обследовании сооружений Каменского группового водовода выявлено: Головной водозабор состоит из 22 площадок с насосными станциями на скважинах, расположенных в линейном ряду на расстоянии 220-370 м друг от друга. В связи с аварийным состоянием некоторых скважин, понижением дебитности, выходом из строя фильтров, насосного и электрооборудования, максимально возможная производительность водозабора составляет не более 10 000 м³/сутки. Наблюдается повышенное содержание железа и марганца, а также превышение общей жесткости в исходной воде. Понижение содержания железа путем аэрации в скважинах приводит к отложениям его в водном горизонте. Участок водовода Балаган-Переметное от ПК 124 до ПК 258 из чугунной трубы в аварийном состоянии. - На юге п. Зачаганск перед Свистун-горой располагаются два разрушенных резервуара для чистой воды емкостью 3200 м³ каждый, которые предполагалось использовать для хранения аварийного и пожарного запасов воды для этого населенного пункта. Состояние сооружений не позволяют использовать их по назначению. Обеспечить водопотребление населения от городских источников – водозабора на р. Урал и Уральского подземного водозабора невозможно. Необходимо расширение Каменского водопровода и соединение его с существующими сетями водоснабжения в с. Зачаганск и мкр. Акжайык. Согласно годовому расчету объем воды составляет 8 869,500 тыс.м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В рамках 1 очереди строительства необходимо выполнить работы:-Строительство 17 водозаборных скважин, из которых 13 рабочих и 4 резервных в южной части Серебряковского месторождения с зонами санохраны I пояса; Сборный водовод от проектируемых 17-ти скважин до резервуаров на площадке насосной станции второго подъема; Реконструкция участка водовода Балаган-Переметной от ПК 124 до ПК 258. После выполнения этих работ будет обеспечено качественное водоснабжение населенных пунктов района Байтерек, пригородных поселков, п. Зачаганск в полном объеме и населения микрорайона Акжайык до 39898 человек, т.е. 3 микрорайона. Акжайык в ПДП разделен на 9 микрорайонов. Всего будет обеспечено население в количестве 123820 человек..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемый срок строительства – апрель 2023 года, окончание срока строительства ориентировочно - декабрь 2024 года. Срок строительства 21,3 месяца. Срок начало эксплуатации планируется на январь 2025 года. Постутилизация объекта не будет..

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
Кадастровый номер земельного участка: 08-118-951-017. Площадь земельного участка: 10.8510 га. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания водопровода. Кадастровый номер земельного участка: 08-118-039-043. Площадь земельного участка: 21.0га. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания водозаборных скважин. Кадастровый номер земельного участка: 08-118-033-317. Площадь земельного участка: 1,266 га. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания насосной станции. Земельный участок срок аренды на 27 лет с 2006 по 2033 гг.;

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 Для питьевых нужд рабочего персонала используется бутилированная вода. Водоснабжение для хоз-бытовых нужд предусмотрено привозное, для этого на площадке будет установлена емкость. На участке работ предусмотрены биотуалеты. Расстояние от проектируемых работ до ближайшего водного объекта реки Урал составляет 5 км. Объект не входит в водоохранную зону.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качества необходимой воды - непитьевая; ;

объемов потребления воды Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд- привозное. В период проектных работ используется привозная бутилированная питьевая вода в объеме – 10438,75124 м3, привозная техническая вода – 151,59111075 м3 на строительной площадке используется для пылеподавления, также для нужд рабочего персонала и т.д. Водоотведение безвозратное. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом спец. организацией на ближайшие очистные сооружения. На период эксплуатации водопотребление и водоотведение не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд- привозное. В период проектных работ используется привозная бутилированная питьевая вода в объеме – 10438,75124 м3, привозная техническая вода – 151,59111075 м3 на строительной площадке используется для пылеподавления, также для нужд рабочего персонала и т.д. Водоотведение безвозратное. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом спец. организацией на ближайшие очистные сооружения. На период эксплуатации водопотребление и водоотведение не предусмотрено.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается;

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 Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов

животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы на период проведения работ - не требуются.;

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) Общий ожидаемый объем выбросов в период строительства составит 2.657953979 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/(3 кл.опас.)- 0.0273 т/год, Марганец и его соединения (2 кл.опасн)- 0.003154 т/год, Углерод (3 кл.опасн)- 0.00324 т/год, Бенз/а/пирен(1 кл.опасн)- 0.000000059 т/год, Взвешенные частицы(3 кл.опасн)- 0.173755 т/год, Мазутная зола теплоэлектростанций(2 кл.опасн)- 0.005506 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)- 1.24984т/год, Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)-0.000814 т/год, Азота (IV) диоксид (2кл.опасн)- 0.078252 т/год, Азот (II) оксид (3кл.опасн)- 0.0127219 т/год, Сера диоксид(3кл.опасн)- 0.15066 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн)- 0.37682304 т/год, Диметилбензол(3кл.опасн)- 0.24457 т/год, Метилбензол(3кл.опасн)- 0.0517 т/год, Бутилацетат (4кл.опасн)- 0.01 т/год, Формальдегид(2кл.опасн)- 0.000648 т/год, Пропан-2-он(4кл.опасн)- 0.0217 т/год, Уайт-спирит-0.226 т/год, Алканы C12-19 /в пересчете на C(4кл.опасн)- 0.02126 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 Сбросы загрязняющих веществ при реализации намечаемой деятельности не предусматривается..

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 период строительства образуются: Огарки сварочных электродов (GA090) - 0,027т/год. (IV класса опасности) - Твердо-бытовые отходы (GO060) – 2,6 т/год. (IV класса опасности), Пустая тара лакокрасочных материалов (AD070)- 0,143 т/год. (IV класса опасности), строительные отходы (GG170) -3848,6 т/год. (IV класса опасности). Бытовые отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Огарки сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, предаются спец. предприятиям по договору. Пустая тара из-под лакокрасочных материалов сдается специализированным предприятиям с целью дальнейшей утилизации. Строительные отходы, согласно технологическому регламенту, вывозятся в течение трех дней со срока образования. 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 ЗКО комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК". Заключение государственной экологической экспертизы для объектов III категории-Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской 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) Территория относится к зоне недостаточного увлажнения. Участок работ в геоморфологическом отношении расположен в пределах северо-восточной окраины Прикаспийской низменности, в бассейне среднего течения реки Урал. Низменность по характеру рельефа представляет собой морскую равнину, наклоненную на юго-запад-юг. Площадь участка водозабора и магистрального водопровода располагается в пределах наклонной равнины. Эта равнина является южным склоном Общего Сырта, постепенно сливающегося с Прикаспийской низменностью. Здесь намечается естественный край впадины, который назван Предсыртовым уступом. Дорожно-климатическая зона – IV. Растительность развивается в очень суровых природных условиях. Засушливость климата, большие амплитуды колебаний температур, резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением засоленных почв и грунтов - все это определяет формирование растительности, характерной для пустынь. На склоновых поверхностях и на днищах понижений встречаются густые заросли полыни. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. 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. .

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. 2. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 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 В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: - регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; - движение автотранспорта и строительных машин только по дорогам и подъездам со специальным покрытием (щебень, асфальт, бетон); - применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов специальных транспортных средств, пневматических машин. Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их

истощения и деградации при производстве строительно-монтажных работ, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению: –проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; – создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; 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. 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):

Дуйсенгалиев Ж.А.

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



