

KZI7RYS00259540

20.06.2022 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 Казыгуртского района", 160300, Республика Казахстан, Туркестанская область, Казыгуртский район, Казыгуртский с.о., с.Казыгурт, улица Д.Кунаев, здание № 95, 020540003590, АБДАКИМОВ ТУРДАЛЫ КУАНЫШБАЕВИЧ, -, BAIKULOV.NURBOL@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) Намечаемая деятельность включает в себя строительство водопровода и водохранилища для развития садов на участке 1253 квартал 032 Шарбулакского с/о, в Казыгуртском районе Туркестанской области. 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. забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м<sup>3</sup>. Проектируемый объект относится к объектам, для которых обязательно проведение скрининга воздействия и проведение экологической оценки по упрощенному порядку..

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) 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) 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 Трасса напорного водовода проектируемого объекта

расположена вдоль Большого Келесского Магистрального канала с правой стороны с ПК 444+02 до ПК 534+05 и находится в 55 км южнее г. Шымкента. Поверхность изучаемой территории представляют увалистую равнину, т.е. третью надпойменную террасу р. Келес. Высотные отметки проектируемой площадки колеблется в пределах 576,57-643,21 м и имеет значительный уклон с юго-запада на северо-восток. Общий объем воды забираемый из канала — годовой расход 570 тыс. м<sup>3</sup>. Вода используется для орошения, согласно договору обеспечения поливной водой. Проектом предусматривается строительство объектов для орошения и развития яблоневых садов. Сады расположены на холме с правого берега БКМК. На данный момент существующая система подачи воды основана на работе насосной станции, что влечет большие затраты на орошение и эксплуатацию. В связи с этим заказчиком было принято решение на строительство самотечной системы водоснабжения с забором воды с участка канала, превышающим поверхность земли на территории садов. Комплекс сооружений по организации орошения садов, рассматриваемый данным проектом включает в себя: - головной водозабор из канала; - водовод протяженностью 9893 м; Ситуационная карта представлена в заявлении о намечаемой деятельности. (Приложение 1)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Вода используется для орошения, согласно договору обеспечения поливной водой. Комплекс сооружений по организации орошения садов включает в себя - головной водозабор из канала; - водовод протяженностью 9893 м; - резервуар на 40000 м<sup>3</sup>; - сливной водовод из резервуара и канал; - сбросное сооружение. - Диаметр трубы – 450 мм. - Вместимость резервуара – 40000 м<sup>3</sup>. Забор воды для орошения садов предусмотрен из Большого Келесского Магистрального канала (БКМК). - Общий объем воды забираемый из канала — годовой расход 570 тыс. м<sup>3</sup>. - Объем воды для задерживания или постоянного хранения воды — 41 тыс. м<sup>3</sup> - Расчетный расход воды: — 82 л/с, 295,2 м<sup>3</sup>/час, 7085 м<sup>3</sup>/сутки - Годовой расход составит — 570 тыс. м<sup>3</sup>/год - Согласование (разрешение) канала на забор воды — Имеется договор на водоснабжение (прилагаем).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектные решения Проектом предусматривается строительство объектов для орошения и развития яблоневых садов. Сады расположены на холме с правого берега БКМК. На данный момент существующая система подачи воды основана на работе насосной станции, что влечет большие затраты на орошение и эксплуатацию. В связи с этим заказчиком было принято решение на строительство самотечной системы водоснабжения с забором воды с участка канала, превышающим поверхность земли на территории садов. Комплекс сооружений по организации орошения садов, рассматриваемый данным проектом включает в себя: - головной водозабор из канала; - водовод протяженностью 9893 м; Головной водозабор Забор воды для орошения садов предусмотрен из Большого Келесского Магистрального канала (БКМК). Головной водозабор руслового типа, представляет собой водозаборный оголовок в виде трубы диаметром 800 мм с последующим сужением. Забор воды происходит за счет кинетической энергии движения воды вследствие прямого расположения оголовка относительно движения воды. Оголовок устанавливается на бетонный зуб у основания откоса канала. Откос канала на месте устройства водозабора крепится армированным монолитным железобетоном. У основания бетонного зуба устраивается зуб из каменной наброски. Каменный зуб устраивается так же и на сопряжении облицовки с земляным откосом канала. Поверх оголовка устроен сороудерживающий короб для защиты оголовка от крупного сора. Непосредственно на оголовке устраивается сороудерживающий колпак, для предотвращения небольшого плавающего мусора в водовод. Так как канал не имеет рыбохозяйственного значения устройство рыбозащитных сооружений не требуется. Для сопряжения с водоводом на участке водозабора устроен отключающий колодец с установкой запорной арматуры (задвижки). Водовод. Проектом предусматривается строительство подводящего водовода для орошения садов. Водовод предусмотрен одной ниткой из ПЭ трубы диаметром 450 мм путем подземной прокладки. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность проведения работ принимается – 6 месяцев. Предполагаемый срок начала реализации намечаемой деятельности - март 2023 года, окончание реализации намечаемой деятельности ориентировочно - август 2023 года. Сроки постутилизации объекта не устанавливаются. .

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

К данному объекту акт на земельный участок не предусматривается. ;

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 Источник водоснабжения: Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд- привозное. Обеспечение водой для питьевых нужд - путем доставки бутилированной воды. Объем технической воды на период строительства- 182 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 94,5 м3. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период строительства и эксплуатации использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов. Качество необходимой воды: Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения- питьевого качества.; объемов потребления воды Объем потребления воды: Объем технической воды на период строительства- 182 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 94,5 м3.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов: В процессе строительства проектируемых объектов вода будет использоваться на производственные, технические, хозяйственно-бытовые и питьевые нужды строителей и противопожарные нужды стройки.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. На земельном участке, отведенном для строительства, зеленые насаждения отсутствуют. 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 Проведение работ предусматривает использование следующих видов ресурсов: - Компрессор передвижной с ДВС (405 маш/час); Котлы битумные (134 маш/час); Земляные работы (1400 маш/час) – Грунт

- 45584 т/год; Сварочные работы (800 маш/час)- сварочный материал (электроды) – Э42- 648 кг/год, Э46- 234 кг/год; Лакокрасочные работы (200 маш/час) – Грунтовка ГФ-021- 6 кг, Эмаль ПФ-115- 12 кг, Эмаль МА-015- 10 кг, Эмаль ХВ-161- 8 кг; Погрузочно- разгрузочные работы (1200 маш/час) – ПГС- 3552 т/год, Песок – 264 т/год, Щебень – 336 т/год; Агрегаты сварочные (170 маш/час); Битумные работы (500 маш/час); Шлифовальная машина (10 маш/час); Газорезочные работы (2 маш/час); Электростанция передвижная (65 маш/час); Бурильная машина (26 маш/час); Сварка ПЭ труб (390 маш/час); Спец техника (1200 маш/час) – 7 ед . - Использование питьевой бутилированной и технической воды для потребностей работников. -Дизельное топливо, для работы автотранспорта. Ориентировочный необходимый объем не устанавливается. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. 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 0.4835315504 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.0127758 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.)- 0.0015602 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.0170444 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.00276964 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.00149 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл. оп.) - 0.003336 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.01728478 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 кл. оп.) - 0.010063 т/год; Метилбензол (353) (3 кл. оп.) - 0.003875 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл. оп.) - 0.0000000264 т/год; Хлорэтилен (656) (1 кл. оп.) - 0.000002504 т/год; Бутилацетат (110) (4 кл. оп.) - 0.002364 т/год; Формальдегид (619) (2 кл. оп.) - 0.000288 т/год; Пропан-2-он (478) (4 кл. оп.) - 0.001877 т/год; Уайт-спирит (1316\*) (- кл. оп.) - 0.0112 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл. оп.) - 0.0492 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.0051012 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.3433 т/год..

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 на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом спец. организацией на ближайшие очистные сооружения.

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: - Отходы сварки (120113) - 0.01323 т/год. - Смешанные коммунальные отходы (200301) – 0,777 т /год. - Строительные отходы (170904) – 6 т/год. - Обтирочный материал (150202\*) – 0.03429 т/год. - Отходы красок и лаков (080111\*) – 0,01782 т/год. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклотбой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Отходы сварки представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо - 96-97; обмазка (типа Ti(CO) ) - 2 -3; прочие - 1. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, предаются спец. предприятиям по договору. Отходы красок и лаков. Образуются при выполнении малярных работ. Состав отхода (%): жель - 94-99, краска - 5-1. Не пожароопасны, химически неактивны. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления предаются спец. предприятиям по договору. Строительные отходы. Отходы, образующиеся при проведении строительных работ (строительный мусор). Данный вид отходов относится к IV классу опасности и обладает следующими свойствами: твердые, не пожароопасные, не растворимые в воде. Строительные отходы не подлежат дальнейшему использованию. По мере накопления строительный мусор будет вывозиться с территории строительной площадки на объект

захоронения (складирования) отходов – по договору. 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. Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического разрешения на воздействие в окружающую среду от ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской 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) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. 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. .

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 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. 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. Предусмотренные инженерные решения по водоснабжению, водоотведению и утилизации сточных вод соответствуют требованиям водоохранного законодательства РК. Мероприятия по минимизации воздействия на растительность. С целью исключения воздействия строительных работ на растительный покров территории предусмотрены мероприятия: - обустройство мест временного сбора и хранения отходов; - организация автомобильного движения по автомобильным дорогам; -проведение озеленительных работ на территории предприятия; -соблюдение правил пожарной безопасности и техники безопасности. - Мероприятия по охране окружающей среды от воздействия отходов производства и потребления в период строительства намечаемой деятельности заключаются в организации мониторинга, включающего в себя: - постоянный учет образования отходов; -организация площадок для временного сбора образующихся отходов; -организация контейнеров для временного сбора отходов; - контроль передачи отходов сторонним организациям для утилизации или переработки..

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.

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):

АБДАКИМОВ ТУРДАЛЫ КУАНЫШБАЕВИЧ

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

