

KZ27RYS00265665

07.07.2022 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:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района", 120700, Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Шиелийский с.о., с.Шиели, Микрорайон Кокшоки улица Исатай Абдикаримов, здание № 11, 020340003533, ШАЛБАЕВ ҒАЛЫМЖАН СЕРІКҰЛЫ, 87243241752, stroitelstva@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 проведение водохозяйственных работ для канала, расположенного в урочище "Кумжарган" для улучшения водообеспеченности и экологического состояния, а/о Сулутобе, Шиелийского района, Кызылординской 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. м3. Проектируемый объект относится к объектам, для которых обязательно проведение скрининга..

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 Рассматриваемый объект расположен в сельском округе

Сулутобе Шиелийского района, Кызылординской области в 50 километрах от села Шиели в сторону Кызылорды. Канал Кумжарган протяженностью 28,235 км берет свое начало от реки Сырдарья с головным расходом 3,0 м³/сек. построен в прошлом столетии проходит в земляном русле. Из-за отсутствия за последние тридцати лет ремонтных работ по каналу в настоящее время русло канала полностью засыпан и заросли кустарниками и др. растительности. Цель увеличение пропускной способности, повышение коэффициента полезного действия канала, улучшение водообеспеченности существующих орошаемых земель. и экологического состояния сельского округа Сулу тобе..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Канал Кумжарган протяженностью 28,235 км берет свое начало с водозабором из реки Сырдарья с головным расходом 3,0 м³/сек. построен в прошлом столетии проходит в земляном русле. Годовой расход воды $(400 \times 2200) + (200 \times 5500) + (200 \times 4800) + (200 \times 4000) = 880000 + 1100000 + 960000 + 800000 = 3740000$ м³ в год. Цель проекта: Увеличение пропускной способности, повышение коэффициента полезного действия канала, водообеспеченности существующих орошаемых земель. и экологического состояния. Орошение осуществляется для выращивания культур: овощные, бахчевые, зерновые и кормовые культуры. Назначение канала: ирригационное. Тип оросительных систем: канал открытый, в земляном русле. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для улучшения водообеспеченности и экологического состояния а/о Сулутобе, Шиелийского района, Кызылординской области проектом предусмотрено строительство канала «Кумжарган». Проектом предусмотрено: 1. Восстановление канала Кумжарган протяженностью 28,235 км. 2. Головное водозаборное сооружение с трубчатым переездом. 3. Строительства поста водоучета. 4. Строительства эксплуатационной дороги. 1. Восстановление канала в трапециевидном сечении в земляном русле шириной по дну $b=3,0$ м, заложение откосов канала $m=1:3$, шероховатость русла канала $n=0,025$, расчетный расход $Q=3,0$ м³/с, глубина воды в канале $h_v = 1,29$ м, строительная глубина канала средний $h_{стр.} = 3,0$ м, уклон $i=0,0001$, скорость воды $V = 0,34$ м/с. 2. Строительства эксплуатационной дороги Для осмотра, наблюдением за каналом, сооружениями, ремонта сооружениями, свободного подъезда к сооружениями и проезда вдоль канала проектом предусмотрено эксплуатационная дорога по правой берме канала с гравийно-песчаным покрытием толщиной 20 см. 3. Головное сооружение с трубчатым переездом из квадратных водовыпускных труб в 2-х нитки с затворами ПС 200-200. Квадратные водовыпускные трубы размерами 2х2 м серии Т.П. Серии 3.501-177-93 в количестве - 20 шт. Диафрагмы Д-1 и Д-2 из монолитного ж/б В20, М200, С12/С15, W4, F100 и арматурой А400 Ø10 мм. Облицовка входного и выходного оголовка из монолитного ж/б В20, М200, С12/С15, W4, F100 и арматурой А400 Ø8 мм. Отсыпка из камня 4. Трубчатый переезд с гравийным покрытием состоит из тюбинга ЗП-19.100 – 8 шт. и ЗП38 – 2 шт. Выравнивающий слой под тюбингом из монолитного ж/б В20, М250, С12/С15, W4, F100 и арматурой А400 Ø10 мм шагом 20х20 $t=20$ см. Выравнивающий слой над тюбингом монолитного ж/б В20, М250, С12/С15, W4, F100 и арматурой А400 Ø10 мм шагом 20х20 $t=20$ см. уплотнённый грунт $t=50$ см, гравийное покрытие $t=20$ см. Откосные стенки из сборных железобетонных марки СТ2П и СТ3П. Облицовка входного и выходного оголовка из монолитного ж/б В20, М250, С12/С15, W4, F100 и арматурой А400 Ø10 мм.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность проведения работ принимается – 11 месяцев. Предполагаемый срок начала реализации намечаемой деятельности – февраль 2023 года, окончание реализации намечаемой деятельности ориентировочно - декабрь 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 Имеется акт на земельный участок. Кадастровый номер земельного участка: 10-154-043-727. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 12.7022 га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: для канала. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: нет. Делимость земельного участка: неделимый. (Приложение 1);

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-385 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 165 м3. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период строительства и эксплуатации использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов. 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-385 м3. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 165 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов: В процессе проведения работ, вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство.;

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. 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 (196 маш/час); Агрегаты сварочные (20 маш/час); Котлы битумные (124 маш/час); Электростанция передвижная (62 маш/час); Земляные работы (1200 маш/час) – Грунт- 27730 т/год; Сварочные работы (260 маш/час)- сварочный материал (электроды) – Э42- 144 кг/год, Пропан-бутановая смесь - 24 кг/год; Лакокрасочные работы (600 маш/час) – Эмаль МА-015 – 247 кг, Бензин-растворитель – 148 кг, Олифа «Оксоль» – 27 кг; Погрузочно- разгрузочные работы (300 маш/час) – ПГС – 1977 т/год; Газорезочные работы (64 маш/час); Шлифовальная машина (22 маш/час); Спец техника (600 маш/час) – 3 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 0.9959462248 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.) - 0.006826 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.) - 0.0003194 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.017765 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.0028868 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.00135 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл. оп.) - 0.002025 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.01667 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 кл. оп.) - 0.0618 т/год; Метилбензол (353) (3 кл. оп.) - 0.0135 т/год; Бенз/а/пирен (54) (1 кл. оп.) - 0.0000000248 т/год; Этанол (678) (4 кл. оп.) - 0.074 т/год; Формальдегид (619) (2 кл. оп.) - 0.00027 т/год; Циклогексанон (664) (3 кл. оп.) - 0.0875 т/год; Уайт-спирит (1316*) (- кл. оп.) - 0.0618 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл. оп.) - 0.00675 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.039584 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.6029 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) - 0.00252 т/год. - Смешанные коммунальные отходы (200301) – 1.356 т/год. - Обтирочный материал (150202*) – 0.03429 т/год. - Отходы красок и лаков (080112) – 0,144376 т/год. - Строительные отходы (170904) – 5 т. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 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 «Акима Кызылординской области Управление природных ресурсов и

регулирования природопользования Кызылординской 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 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 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, пневмомашин. 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, исключаящих загрязнение почв; – своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта; – оборудование специальных площадок для хранения стройматериалов, песка, щебня и отходов; – применение при транспортировке пылящих материалов, а также бетона и раствора специально оборудованного автотранспорта. – принятие мер, исключаящих попадания в грунт мастик, растворителей и ГСМ, используемых на объекте; – организация емкостей для хранения и мест складирования, разлива, раздачи горюче- смазочных материалов и битума; .

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 Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): иного расположения проектируемых объектов не предусматривается..

- 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):

Шалбаев Ғалымжан Серікұлы

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

