

KZ61RYS00386788

12.05.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области", 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г. А., г.Уральск, улица Сарайшык, строение № 47, 050140003610, ИСИМОВ КУАНЫШКАЛИ СЕРГЕЕВИЧ, 509270, thebigsom@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) Непосредственно объект намечаемой деятельности – берегоукрепительные работы реки Урал у бесплотинного водозабора Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы выше села Круглоозерной г.Уральск Западно-Казахстанской области вход в перечень Приложения 1 раздел 2, пункт 8.4.Экологического РК. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, п.12 объект реконструкции относится к III категории опасности. Наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более, срок строительства менее 1 года..

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) Предусматриваются берегоукрепительные работы на р.Урал. В рабочем проекте предусмотрен строительство берегоукрепительных дамб №1 (896 м), №2 (1024 м) Дамба №1 (896м) Дамба выполнена с трапецеидальным сечением. Шириной по гребню 8 м, высота дамбы колеблется в пределах 6 до 8.5 м, заложение откоса 1:1,5. Дамба создается путем устройства выемки, местами путем подсыпки. Возведение дамб предусматривается из местного грунта (суглинка). Откос дамбы укреплен матрацно-тюфяными габионами ГСИ-М-4,0х1,0х0,5 d=8мм с заполнением габиона камнем фракцией 80-150 мм. Для предотвращения суффозии грунта (выноса частиц грунта) из под каменной наброски, между суглинком и камнем укладывается геотекстиль плотностью 250 г/м2/. Так же на гребне дамбы предусматривается проезжая часть и разворотная площадка, крепится щебнем фракций 20-40 мм. Дамба №2 (1024м) Дамба выполнена с трапецеидальным сечением. Шириной по гребню 8м, высота дамбы колеблется в пределах 6 до 8.5 м, заложение откоса 1:1,5. Дамба создается путем устройства выемки, местами путем подсыпки. Возведение дамб предусматривается из местного грунта (суглинка). Откос дамбы укреплен матрацно-тюфяными габионами ГСИ-М-4,0х1,0х0,5 d=8мм с заполнением габиона камнем фракцией 80-150 мм. Для

предотвращения суффозии грунта (выноса частиц грунта) из под каменной наброски, между суглинком и камнем укладывается геотекстиль плотностью 250 г/м². Так же на гребне дамбы предусматривается проезжая часть и разворотная площадка, крепится щебнем фракций 20-40 мм.;

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) Существенных изменений не предусматривается. Предусматриваются строительство берегоукрепительных дамб..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному делению объект расположен в Зеленовском районе Западно-Казахстанской области. Ближайшие населённые пункты пп. Круглоозёрное и Подстёпное расположены, соответственно, на правом и левом берегах р. Урал. До п. Круглоозёрное □ 3 км, до п. Подстёпное □ 10 км по автодороге в г.Уральск..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предполагаемые объёмы строительных работ: - перед началом строительных работ предусматривается вырубка зеленых насаждений, получено разрешение «Уральского коммунального государственного учреждения по охране лесов и животного мира» Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата ЗКО № 1-11/404 от 21.11.2022 г.; - в период строительства, доставку грузов на стройплощадку предусматривается осуществлять от г. Уральск по трассе Е38 автомобилями грузоподъемностью 10 тонн, максимальное количество автомобилей КАМАЗ составляет 20 шт.; - для доставки грузов предусматривается строительство временной подъездной дороги, IV категории, шириной 6,5 м, протяженностью 2,264 км, которая проходит по существующей грунтовой дороге, покрытие будет выполняться из гравийно-щебенистого грунта; - для выполнения вскрышных работ, работ по снятию растительного слоя, перемещению грунта при разработке котлованов, отсыпке кавальеров, отвала и земляной плотины принято 4 бульдозера Т-170 и 2 бульдозера Т-80. Обеспечение строительства сжатым воздухом осуществляется передвижными компрессорными установками производительностью 10 м³/мин. в количестве 4 шт. Строительные машины, бульдозеры, экскаваторы, автомобильные краны, самоходные катки обслуживаются на местах работы подвижной станцией техобслуживания расположенной за пределами водоохранной полосы реки Урал; - земляные работы, в том числе выемка плодородного и не плодородного грунтов с транспортировкой во временный отвал (плодородный грунт 3464,1 тонн, неплодородный грунт 72232,0 тонн). Грунт будет транспортироваться во временный отвал расположенный на расстоянии 1 км от дамбы. После окончания строительства весь грунт полностью используется для берегоукрепления, дополнительно завозиться растительный грунт в объеме 8630,0 тонн; - образующиеся в забое плотные грунты регулярно разрыхляют бурильно-крановыми установками с глубиной бурения 3,5 метров; - отсыпка дамб будет вестись слоями толщиной 0.3 м с уплотнением виброкатком весом 10 т. Толщина слоёв уточняется опытной укаткой, на основе которой лабораторией даются корректирующие рекомендации. Степень уплотнения – до плотности скелета грунта достижения объёмного веса в среднем $\gamma_{ск} = 2.0 \div 2.01$ т/м³. Общее содержание в насыпи крупных валунов $d_{ш} < 40$ см не должно превышать 10%. - уплотнение насыпей и обратных засыпок производится самоходными катками, и прицепными виброкатками, а в стеснённых условиях производится виброуплотнителями (виброплитами); - откосы дамб будут укреплены матрачно-тюфяными габионами ГСИ-М-4,0x1,0x0,5 d=8мм с заполнением габиона камнем фракцией 80-150 мм. Для предотвращения суффозии грунта (выноса частиц грунта) из под каменной наброски, между суглинком и камнем укладывается геотекстиль плотностью 250 г/м². Готовые габионы будут доставляться из г.Уральск и укладываться автокранами. - для связи габионов между собой используется закладные детали и эпоксидная краска, и эпоксидный лак..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Дамба № 1 - тип – земляная (разработка котлованов под сооружения начинается со снятия поверхностного растительного слоя толщиной от 10 до 20 см бульдозерами Т-170 с погрузкой экскаватором с ковшом ёмкостью 0,65 м³ в автосамосвалы грузоподъёмностью 10 т и отвозкой в кавальеры, в отвал вывозится неплодородный грунт); - материал тела дамбы – суглинок, супесь (используется вынутый плодородный и неплодородный грунт, а также растительная земля); - длина по гребню дамбы – 896 м; - ширина по гребню – 8 м; - крутизна откоса – 1 : 1,5 - крепление - матрачно-тюфячный ГСИ-М-4x1,0x0,5 4шт. d=8 мм. с заполнением камнем фракцией 80-150 мм (привозятся готовые габионы и укладываются с помощью автокранов). Дамба № 2 - тип – земляная разработка котлованов под сооружения начинается со

снятия поверхностного растительного слоя толщиной от 10 до 20 см бульдозерами Т-170 с погрузкой экскаватором с ковшом ёмкостью 0,65 м³ в автосамосвалы грузоподъёмностью 10 т и отвозкой в кавальеры, в отвал вывозится неплодородный грунт); - материал тела дамбы – суглинок, супесь (используется вынутый плодородный и неплодородный грунт, а также растительная земля); - длина по гребню дамбы – 1024 м; - ширина по гребню – 8 м; - крутизна откоса – 1 : 1,5 - крепление - матрасно-тюфячный ГСИ-М-4х1,0х0,5 4шт. d=8 мм. с заполнением камнем фракцией 80-150 мм (привозятся готовые габионы и укладываются с помощью автокранов)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства сентябрь 2023 год ноябрь 2024 года (11 месяцев, 3 месяца простой в меженный период (апрель- июнь), когда строительные работы запрещены). .

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 Дамба № 1 – 2,47 га; Дамба № 2 – 2,9 га.;

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 Для хозяйственно-питьевых нужд – привозная вода, соответствующая ГОСТ «Вода питьевая», для технических нужд - привозная вода технического качества, для пожарных нужд из р.Урал;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая и не питьевая;

объемов потребления воды На период строительства - хоз-бытовые нужды – 0,9 м³/сут (217,8 м³/год) и 625, 4 м³/год – технической воды ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Строительство на хозяйственно-бытовые нужды и производственные нужды;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) По данному виду деятельности недропользование 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 Согласно письму «Уральского коммунального государственного учреждения по охране лесов и животного мира» Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата ЗКО № 1-11/404 от 21.11.2022 г. учреждение не возражает выделению земельного участка для берегоукрепительных работ реки Жайык у бесплотинного водозабора Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы выше с. Круглоозерное и земельного участка для проезда по существующим лесохозяйственным дорогам с путем расширения через государственный лесной фонд. До начала строительных работ необходимо оплатить возмещение ущерба лесному хозяйству в объеме 669,732 тыс.тенге.;

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

объемов пользования животным миром На участке строительства животные занесенные в Красную Книгу отсутствуют ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков

использования Строительство Эмаль ЭП-140 – 21,9 тонн, лак ЭП-730 – 68,2 тонны, щебень – 1016 тонн, бетон ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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 объем ожидаемых выбросов ЗВ При строительстве: ЗВ – 85,1317 т/год, из них: - твердые - 25,675 (т/год)- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 16,4819 т/год (3 класс), взвешенные частицы – 9,1931 т/год (3 класс), - газообразные, жидкие - 59,4567 (т/год) - толуол – 0,5695 т/год (3 класс), этилцеллозольв – 17,68 т/год (4 класс), пропан-2-он – 18,2705 т/год (4 класс), ксилол – 22,9367 т/год (3 класс).

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 Сбросов сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Техническая вода в объеме 625,4 м3/п.строит., используется для пылеподавления и относится к безвозвратным потерям. Хоз-бытовые стоки в объеме 217,8 м3/п.строит. . отводятся в водонепроницаемые выгреб с противофильтрационным дном и в биотуалеты. Хоз.бытовые стоки должны вывозиться по договору на очистные сооружения (ТОО Батытс Су Арнасы) г.Уральск на Ассенизационные машины ёмкостью 5 м3.

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 На период строительства - Неопасные отходы – 2,475 т (ТБО – 2,475 т) Опасные отходы – 9,911 т (тара из-под ЛКМ – 9,911 т).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Не требуется.

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) - информация по фоновым загрязнениям на участке строительства отсутствует.

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 Положительное воздействие: - берегоукрепительные работы предотвратят размыв берегов вследствие большого числа наносов и ледохода, что может привести к прекращению подачи воды на Урало-Кушумскую обводнительно-оросительную систему, что могло бы привести к непоправимым последствиям, которые могут прервать снабжение водой пяти районов (Байтерекский, Таскалинский, Акжайыкский, Казталовский, Жангалинский) ЗКО. В случае размыва участка расположенного на водоразделе это приведет к нарушению водного баланса Кушумского бассейна - отрицательные воздействия и предполагаемые меры по предотвращению этого воздействия: 1) Влияние на поверхностные и подземные воды Мероприятия: - устройство строительного городка за пределами водоохранной полосы р.Урал; - использование технически исправной строительной техники; - организовать специализированные места для хранения отходов и ТБО (металлические контейнеры с крышками), с передачей специализированным организациям по договору не реже чем 2 раза за период строительства; - исключить пролив ГСМ; - работы в межсезонном периоде не будут проводиться, с целью исключения - недопущение базирования дорожно-

строительной техники в непосредственной близости от реки Урал. 2) Влияние на почвы Мероприятия: - выемка плодородного грунта с транспортировкой во временный отвал после окончания строительства использовать плодородный грунт для берегоукрепительных работ; - использование растительной земли. 3) Влияние на животный мир Мероприятия: - с целью защиты рыбного мира, работы не будут производиться в межлещный период, при низком уровне воды; - животных занесенных в красную книгу в районе строительства нет. 4) Влияние на растительный мир - при строительстве предусматривается вырубка зеленых насаждений на берегу реки где производятся берегоукрепительные работы и при строительстве временной объездной дороге, получить разрешение на порубочные работы. До начала строительных работ будет оплачен ущерб лесному хозяйству в объеме 669,732 тыс.тенге. 5) Влияние на атмосферный воздух - с целью уменьшения выбросов в атмосферу будут применять пылеподавление при земляных работах и пересыпке инертных строительных материалов; - использование спец.техники с улучшенными техническими характеристиками и прошедшей необходимое ТО. 6) Влияние на недра - полезные ископаемые на участке СМР отсутствуют, влияние отсутствует..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - Осуществление своевременного вывоза отходов, образующихся в процессе строительных работ; - Для исключения возможности создания аварийной ситуации необходимо строгое соблюдение правил противопожарной безопасности и выполнение мероприятий, предусматривающих безаварийную работу предприятий данного профиля; - Накопление отходов производства и потребления в период строительных работ в закрытых контейнерах на специально оборудованных площадках; - Строгое соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по промышленной и пожарной безопасности.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложении (составлении в рамках) осуществления, 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):

Исимов Куанышкали Сергеевич

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



