

KZ94RYS00498617

04.12.2023 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:

Коммунальное государственное предприятие "Қарағанды су қоймалары" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области, 100008, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., Әлихан Бөкейхан р.а., район Әлихан Бөкейхан, улица Архитектурная, строение № 7, 100740013681, МАХАТЧИНА МИРА АТАМАЛОВНА, 50-50-37, karsukoima@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) Намечаемой деятельности является «Капитальный ремонт водохранилища Танатбай на реке Карасай (Жамши) Шетского района Карагандинской области». Приложение 1, Раздел 2, п.п. 8.4. Работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений..

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) Не проводилось;
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) Не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Водохранилище Танатбай на реке Карасай (Жамши) расположено в Акшатауском с/о Шетского района Карагандинской области. Оно находится в 12 км от с. Жарылғап Батыр, в 33 км от республиканской трассы Екатеринбург-Алматы, в 90 км от с. Ақсу-Аюлы Шетского района Защитная плотина (водохранилище) существующая. Основанием для выбора ремонтных работ является задание на проектирование от 25.04.2023г. Возможность выбора других мест не предполагается. Вблизи проектируемого объекта по всем сторонам света не имеются жилых, общественных зданий и сооружений. Ближайшая селитебная зона (жилой дом) расположены с южной стороны на расстоянии 12км от проектируемого участка. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Исходя из поставленных задач, наличия и технического состояния сооружений гидроузла, а также на основании проведенных изыскательских работ проектом предусмотрено: - выравнивание, уширение и планировка гребня плотины; - восстановление деформированного участка верхового и низового откосов; - крепление верхового и низового откосов; - ремонт водовыпуска в теле плотины для экологических попусков; дренажное устройство. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Земляная плотина. Основание плотины состоит из супесчаного грунта плотного, от твердой до пластичной консистенции. Тело плотины сложено глинами твердой консистенции и супесями от твердой до пластичной консистенции. В толще грунтов присутствуют включения обломочного материала в виде дресвы и мелкого щебня до 5-10 %. Гребень плотины отсыпан техногенным насыпным грунтом, представленным щебенистым грунтом с супесчаным заполнителем, с включением слабоокатанных валунов до 10 %. Гребень плотины. На основании произведенных расчетов отметка гребня принята равной 784,25 м, ширина гребня – 10,00 м, проезжей части – 7,50 м, протяженность земляной плотины – 1 080 м. Отсыпка гребня плотины производится глинистым грунтом, взятым при капитальном ремонте водосбросного канала (паводкового водосброса). Перед укладкой глинистый грунт готовится следующим образом: на подготовленном для разработки участке грунт рыхлится бульдозером на глубину 0,50 м, увлажняется, перемешивается бульдозером и укладывается в бурты. Объем отсыпки тела плотины из глинистого грунта составляет 38 947 м³. Дорожное покрытие автомобильной дороги по гребню плотины состоит: из галечникового грунта – 30 % и суглинистого грунта – 70 %. Толщина покрытия – 0,20 м. Для дорожного покрытия необходимо использовать гравийно-галечниковый грунт фракции 10-20 мм и суглинистый грунт из отвалов, после завершения работ по капитальному ремонту водосбросного канала. Устройство автомобильной дороги по гребню плотины составляет 1 106 м³. По обочинам устанавливаются сигнальные столбики в количестве 216 шт., тип С1, ГОСТ Р 50970-2011. Сигнальные столбики устанавливаются через 10 м. Верховой откос. В целях защиты от ледового воздействия тела плотины верховой откос дополнительно к существующим крепится скальным грунтом толщиной $t = 0,50$ м до понура из глины. Каменная наброска состоит из фракции 200-400 мм. Объем скального грунта составляет 12 450 м³. Ледозащитное устройство устанавливается в акватории водохранилища, когда непосредственно в теле плотины имеется водосливная конструкция (для ее защиты). Низовой откос. В целях устойчивости низового откоса и фильтрационной прочности тело плотины проектом предусматривается дополнительно к существующей дренажной призме из каменной наброски дренажная призма из щебня фракцией 10-40 мм. Объем отсыпанной фракции составляет 9 200 м³. Между дренажной призмой и телом плотины обратный трехслойный фильтр из отсыпается из щебня крупностью $d_{ср.} < 5$ мм. Объем отсыпанной фракции составляет 2 845 м³. Водовыпуск. Металлическая труба Ду 350 мм пропускается через существующую трубу Ду 400 мм донного водовыпуска методом горизонтального протягивания. Межтрубное пространство кольматируется битумной смолой. Протяженность трубы 377х8 по ГОСТ 10704-91 составляет 65 п.м. Способ укладки (протягивание) приводится в Книга 3. Проект организации строительства (ПОС). На выходе из трубы (выходной оголовок) в нижнем бьефе проектом предусматривается установка колодца из сборных железобетонных изделий по ГОСТ 8020-90, в котором устанавливается запорно-регулирующая арматура. Колодец состоит из сборных железобетонных колец КС 10.9 (3 шт.), плиты днища ПН 1500 (1 шт.) и плиты перекрытия 2 ПП 15 (1 шт.). Люк типа Л ГОСТ 3634-99..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала капитального ремонта – апрель 2024 года, окончание – 30.11.2024 год. .

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 Площадь земельного участка 09:107:063:170:1/1–1,71 га, 09:107:063:170:1/2 – 277,34 га. Целевое назначение земельного участка – обслуживание водохранилища Танатбай. Срок использования с 01 апреля 2024г. по 30.11.2024г.;

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. На питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 110,25м³. Объем водоотведения на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 110,25м³. Водоотведение сточных вод будет производиться в септик, который по мере накопления будет выкачиваться и вывозиться согласно договору специализированной подрядной организации. Водоохранные полосы и зоны – не установлены. Перспективе планируется установить.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) В процессе СМР вода используется на хозяйственно бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство.; объемов потребления воды на технические и питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 110,25м³.; объемов потребления воды На технические и питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 110,25м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства: на питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. На период эксплуатации: на нужды орошения, водопоя скота, использование пруда в рекреационных целях.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействия на состояние недр в процессе реализации намечаемой деятельности не предполагается. Координаты: 48.228056, 74.143591;

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 Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. По проектным решениям сруб деревьев на проектируемом участке территории не предусматривается. Древесно-кустарниковая растительность, попадающая, под сруб на проектируемом участке ремонтных работ отсутствует, а также краснокнижные виды не имеются.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности 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 Теплоснабжение. На период ремонтных работ не предусмотрено. Основные ремонтные работы будут проводиться в теплый период времени года. Для приема пищи, раздевалок и отдыха в дневное время и непогоду будут монтированы передвижные вагончики. Электроснабжение – не предусматривается. На период ремонтных работ предусмотрен сварочный аппарат с дизельным двигателем в количестве 1-ой единицы. ;

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

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) На период проведения строительства имеется 6 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства без учета автотранспорта составляет 0.99042656т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: пыль неорганическая (класс опасности 3)- 0.989678 т/год, железа оксид (класс опасности 3)– 0.000287т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 2)– 0.00003316т/год, диметилбензол (класс опасности 3)– 0.0000637т/год, углеводороды C12-C19 (класс опасности 4)– 0.000257т/год. Внесение в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей данным проектом не предусматривается. На период эксплуатации от намечаемой деятельности источники выбросов отсутствуют..

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Водоотведение на период ремонтных работ – в биотуалет заводского изготовления. После окончания работ биотуалет подлежит демонтажу, а содержимое вывозу на очистные сооружения. Ожидаемый объем водоотведения в период строительных работ от рабочего персонала составит 78,75 м3/год. Рассматриваемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Образование отходов на период Строительства образуется от жизнедеятельности, в том числе 0,614тонн/период, из них: твёрдо-бытовые отходы (неопасный, 20 03 01) – 0,612т/период; огарки сварочных электродов (неопасный, 12 01 13) – 0,002т/период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование размещения и ввода в эксплуатацию предприятий и других сооружений, влияющих на состояние вод (Республиканское государственное учреждение "Балхаш-Алаколская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам"). Получить заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности (РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ « ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»).

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) В геоморфологическом отношении участок изысканий расположен в пределах Казахского щита и занимает территорию Прибалхашского региона второго порядка. Казахский щит или Казахская складчатая страна занимает большую часть Карагандинской области и осложнена крупными и мелкими разрывными нарушениями. На севере, западе и юге регион охватывает всю территорию области, на юго-западе и западе граничит соответственно с пустыней Бетпакдала и Тургайским прогибом. Характеризуется регион различными формами рельефа – от низкогорья на северо-востоке до цокольных и пластовых равнин

на юге и юго-западе. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимофеевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Атмосферные выбросы умеренные, без выбросов. .

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. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям. Улучшается социально-экономическое состояние региона. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В процессе производства работ проектируемого объекта будут соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: Все строительные и бытовые отходы должны собираться в металлические контейнера. По мере накопления строительные и бытовые отходы вывозить в специальные отведенные места (на полигоны). Содержать в исправном состоянии мусоросборные контейнеры для предотвращения загрязнения поверхностных вод и окружающей среды; - Хозбытовые сточные воды на период строительства собирать в биотуалеты и периодически, по мере накопления сточные воды вывозить на специально отведенные места; - Проведение тщательной технологической регламентации работ на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта; - Поддержание в исправном состоянии транспорта и механизмов для исключения проливов горюче-смазочных материалов; - Горюче-смазочные материалы должны храниться в металлических герметичных емкостях на отдельных участках по хранению ГСМ; - Ремонт транспорта и механизмов производить на отдельных промплощадках; - На период строительства необходимо установить предупреждающие знаки, запрещающие вход и въезд посторонних лиц и механизмов; - Производить постоянную уборку территории; - Применять оптимальные технологические решения строительства, не оказывающих негативного влияния на водную и окружающую природную среду, и исключающие возможные аварийные ситуации; С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту ~~не предусмотрены~~ (подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Махатчина Мира Атамаловна

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

