

KZ63RYS00590452

09.04.2024 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 строительства области Жетісу", 040000, Республика Казахстан, область Жетісу, Талдыкорган Г.А., г.Талдыкорган, улица Т.Шевченко, здание № 131, 220740005695, БЕКТАСОВ ТЕМЕРЛАН АМАНГЕЛЬДИЕВИЧ, 87282247826, 247826@bk.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) Рабочий проект «Строительство ограждающей дамбы озера Алаколь Алакольского района. I-я очередь. Корректировка». Проект выполняется в режиме ЧС. Приложение 1, раздел 2, подпункт 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) В 2018 году для РП "Строительство ограждающей дамбы озера Алаколь Алакольского района Алматинской области" разрабатывался проект "Оценка воздействия на окружающую среду" и получено комплексное положительное заключение РГП "Госэкспертиза". В рамках данного проекта корректируется стоимость проводимых работ и некоторые проектные решения. ;

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) Скрининг не проводился .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство ограждающей дамбы озера Алаколь расположена в село Акши и в селе Коктума, Алакольского района, области Жетісу. Объект состоит из двух очередей: 1 очередь – Берегозащитное сооружение; 2 очередь – Благоустройство. Данный проект включает в себя только 1 очередь - берегозащитное сооружение. Общие направления берегозащитных сооружений: В с. Акши - с северо-востока на северо-запад. В с. Коктума – с севера на юг. Протяженность сооружений составляют: с. Акши – 10,43 км. с. Коктума – 3,56 км.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Географически объект состоит из 2-х локаций – береговые линии озера Алаколь у с. Акши и у с. Коктума. Цель проекта: предотвращение дальнейшего разрушения берега и улучшение рекреационной привлекательности данного района. Предлагается устройство берегозащитного сооружения откосного типа, рассчитанного на волновые и ледовые воздействия. Реализация проекта позволит решить задачу защиты берегов путем создания берегозащитных сооружений, а строительство прогулочной зоны значительно улучшит рекреационный потенциал и привлекательность зон отдыха, расположенных на территории сел Акши и Коктума. Немаловажно то, что проектируемое сооружение вписывается в ландшафт и уширяет береговую полосу, не нарушая естественное расположение пляжа, тем самым сохраняя естественный водообмен в прибрежной зоне, а вода сохраняет свою чистоту и прозрачность..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Объект состоит из двух очередей: 1 очередь - Берегозащитное сооружение; 2 очередь - Благоустройство. Данный проект включает в себя только 1 очередь - берегозащитное сооружение. Конструкция сооружения представляет собой, укрепленное сооружение откосного типа из ж.б. и габионных конструкций. Возвышение верха укреплений принято согласно по СП РК 3.04-101-2013 «Гидротехнические сооружения» из условий обеспечения требуемых запасов над наивысшим уровнем воды при 3% вероятности превышения расчетных максимальных расходов воды, устанавливаемой в зависимости от класса (3 класс) проектируемого сооружения. Конструкция откосов состоит из монолитных ж.б. плит крепления $h=20$ см, устроенные на обратном фильтре из щебеночной подготовки $h=20$ см на геотекстильном полотне. Плиты крепления устраиваются на откосе с заложением 1:2, с размером карт в плане 10×10 м. Между картами устраиваются температурно-осадочные швы шириной 20 мм, в виде просмоленной доски с резиновым уплотнителем и с заполнением тиоколовой мастикой 20×20 мм. Плиты крепления опираются на монолитный ж.б. упор с сечением $0,6 \times 1,6$ м. Данные упоры устраиваются на щебеночной подготовке $h=10$ см на геотекстиле, с заполненными пазух щебнем. Температурные швы в ж.б. упорах устраиваются с шагом 15 м и шириной 20 мм. На определенных участках В проекте марка бетона для ж.б. конструкций приняты В 25-В30, F300, W8 в соответствии с нормативными требованиями исходя из климатических, геологических и гидрологических особенностей района. Тело сооружения устраивается путем срезки уступов берега и дальнейшего балансирования земляных масс, что исключает потребность привоза грунта из карьера. Со стороны озера перед ж.б. упором предусмотрена полоса защиты от размывов низа сооружения, общей шириной 5 м, в виде защитного фартука из монолитного ж.б. $h=20$ см и шириной 3 м, а также габионной конструкции $h=0,5$ м и шириной 2 м с камнями крупностью 15-25 см, на щебеночной подготовке $h=10$ см. По верху сооружения в перспективе предусмотрена зона благоустройства шириной 6 м в виде прогулочной зоны, которая входит во 2-ю очередь строительства. В целях организации доступа в пляжную зону в определенных местах, в створе сооружения предусмотрены пешеходные лестничные сходы и пандусы, а также спуски для водных транспортов. Конструкции лестничных сходов, пандусов и спусков устраиваются из монолитного ж.б., индивидуального исполнения. Концы сооружения с торцевых сторон укрепляются аналогично укреплениям откосов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектируемый срок строительства: 24 месяцев. Предварительное начало строительства 2 квартал 2024г. .

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
Задание на проектирование;

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 Расположено озеро на Балхаш-Алакольской низменности, что находится на границе Алматинской и Восточно-Казахстанской областей, в восточной части Балхаш-Алакольской котловины в юго-восточном Казахстане. Забор воды из поверхностных и подземных источников не предусмотрен. На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества.;
объемов потребления воды Объемов потребления воды: Вода питьевого качества: 3062,4 м3/период,
технического качества: 58254,89563 м3/период.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на питьевые нужды
и на увлажнение грунтов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добыча полезных ископаемых не осуществляется. Закуп строительных материалов производится у специализированных организаций ;

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 По результатам обследования с выездом на место установлено отсутствие зеленых насаждений в границах земельного отвода под строительство берегозащитного сооружения и строительной площадки.;

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

объемов пользования животным миром Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Вынимаемый грунт - 1245567,8 м³, Щебень - 66876,666 м³, Песок - 4434,51297 м³, ПГС - 5599,8 м³, Сухие строительные смеси -469,9495 т, Электроды АНО-4 -93,42 кг, Электроды УОНИ 13/45 - 2332,6758 кг, Проволока для сварки -286,125 кг, Газовая сварка и резка металла - 12,1284 час/период, Грунтовка эпоксидная - 8129,37 кг, Краска ХВ-161 - 8435,52 кг, Растворитель - 53574,243 т, Площадь гидроизоляции -93989,9 м², Асфальтные покрытия -1398,7 м², Дрель электрическая - 1315,1979392 час/период, Шлифовальная машина - 5590,47325 час/период, Отрезной станок - 1904,051час/период, Компрессор с ДВС -20107,7091144 час/период, Котел битумный - 10974 час/период. Материалы для проведения строительных работ будут закупаться у специализированных предприятий, расположенных в районе проведения работ. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются.

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 строительства ожидаются выбросы 22 наименований: Железо (II, III) оксиды - 0.03 т/период (3 класс), Марганец и его соединения-0.003 т/период (2 класс), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 4.6295563 т/период (2 класс), Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0.75222226 т/период (3 класс), Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0.4046532 т/период (3 класс), Сера диоксид -1.04195 т/период (3 класс), Углерод оксид -4.980625 т/период (4 класс), Фтористые газообразные соединения-0.00175 т/период (2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые-0.007697 т/период (2 класс), Диметилбензол-3.820804 т/период (3 класс), Метилбензол-28.2 т/период (3 класс), Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) - 0.000007 т/период (1 класс), Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) - 8.03614 т/период, (3 класс), Этанол (Этиловый спирт) (4 класс)- 5.3574243 т-период, 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв)- 4.28594 т/период, Бутилацетат -5.6307353 т/период (4 класс), Формальдегид (Метаналь)- 0.077 т/период (2 класс), Пропан-2-он (Ацетон)- 4.3502 т/период (4 класс), Алканы C12-19 /в пересчете на C/-3.5470055 т/период (4 класс), Взвешенные частицы-3.28433 т/период (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-44.1657 т/период (3 класс), Пыль абразивная -0.080502 т/период, Общий выброс в период строительство составляет – 122.68724186 т/период. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, 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 загрязняющих веществ отсутствуют..

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 ожидается образование 40,3214 т/период, смешанные коммунальные отходы – 34,8 т/период, отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества - 4,885 т/период, отходы сварки – 0,0364 т/период. Смешанные коммунальные отходы образуются при бытовом обслуживании трудящихся на территории предприятия. Морфологический состав отходов: пищевые отходы и отходы от жизнедеятельности рабочих. Не содержат токсичных компонентов. Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества образуются при выполнении малярных работ. Состав: тара из под ЛКМ, остатки лаков, красок, растворителей и др. Отходы сварки Отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо - 96-97; обмазка (типа Ti(CO₃)₂) - 2-3; прочие - 1. Физическая характеристика отходов: - не растворим в воде, взрыво и пожаробезопасны. Химический состав: - железо 96-97%, обмазка (типа Ti(CO₃)₂) - 3%; прочее - 1%. Агрегатное состояние - твердые вещества. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не

определенные), ткани для вытирания защитная одежда, загрязненные опасными материалами Морфологический состав отхода: Содержание компонентов: ткань – 73%, нефтепродукты и масла – 12%, вода – 15%. Физическая характеристика отходов: промасленная ветошь – горючие, взрывобезопасные материалы, нерастворимые в воде, химически не активны. Агрегатное состояние – твердые предметы (куски ткани) самых различных форм и размеров. Средняя плотность 1,0 т/м³. Максимальный размер частиц не ограничен..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Согласование с Управлением природных ресурсов .

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) Расположено в полупустынной зоне на востоке Балхаш-Алакольской котловины, на высоте 343 метра близ угольного месторождения. Вытянуто с запада на восток, площадь (с островами) — 2696 км², длина — 104 км, максимальная ширина — 52 км, глубина — до 54 м, объём воды — 58,56 км³. Годовые колебания уровня составляют 1,2 м. Ледостав продолжается с января по апрель. Купальный сезон длится около 3,5 месяцев (с июня до середины сентября). Вода имеет хлоридно-натриевый состав. Впадают реки Уржар, Катынсу, Емелькуйса, Жаманоткель и Жаманты. Алаколь и мелководные озёра Кошкарколь, Сасыкколь и Жаланашколь. Климат территории резко-континентальный с холодной зимой и жарким летом. Посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха отсутствуют. Согласно проведенному расчету рассеивания установлено, что максимальные расчетные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе жилой зоны на период строительства без учета фоновых концентрации не превышают 1 ПДК, выбросы ограничиваются сроками строительства, необходимость проведения полевых исследований 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 Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным. Вывод: Работы по намечаемой деятельности, согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС являются не существенными, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств. - Растительные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. - Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных. - Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. - Наиболее значительными факторами загрязнения атмосферы являются выбросы вредных веществ от источников строительства. Для оценки воздействия строительства на окружающую среду будет производиться своевременный мониторинг состояния атмосферного воздуха. Строительство не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения возможного неблагоприятного воздействия при проведении строительных работ соблюдать природоохранные мероприятия: выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей); часть отходов строительства реализуются на собственном строительстве, часть отходов передаются специализированным организациям; при перевозке сыпучих (пылящих) материалов

предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом; выгрузка асфальтобетонных смесей на землю запрещается; для сбора бытовых отходов и сбора отходов строительства в зоне бытовых помещений необходимо предусмотреть установку контейнеров для мусора.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При проектировании выбраны наиболее приемлемые для данного региона методы проведения строительно-монтажных работ..

- 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):
БЕКТАСОВ

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

