

Номер: KZ32VWF00214049

Дата: 12.09.2024

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ
РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ
КОМИТЕТІНІҢ
ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ГУ «Управление строительства
области Жетісу»**

**Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и
(или) скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности:
«Строительство ограждающей дамбы озера Алаколь Алакольского района. 2ая очередь. К
орректировка. Прогулочная зона». Согласно приложению 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.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ30RYS00735382 от 13.08.2024 г.г.г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности. Государственное учреждение
"Управление строительства области Жетісу", 040000, Республика Казахстан, область
Жетісу, Талдықорған Г.А., г.Талдықорған, улица Т.Шевченко, здание № 131, 220740005695,
БЕКТАСОВ ТЕМЕРЛАН АМАНГЕЛЬДИЕВИЧ, 87282247826, 247826@bk.ru

Намечаемая хозяйственная деятельность: «Строительство ограждающей дамбы озе
ра Алаколь Алакольского района. 2ая очередь. Корректировка. Прогулочная зона». Соглас
но приложению 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.

Краткое описание намечаемой деятельности

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности.
Устройство прогулочной зоны с элементами благоустройства, расположенного на верхнем
участке берегозащитных сооружений в с. Акши и с. Коктума., Алакольского района,
области Жетісу. Объект состоит из двух очередей: 1 очередь Берегозащитное сооружение;
2 очередь— Благоустройство. Основной целью проекта 2 очереди является— устройство
прогулочной зоны с элементами благоустройства. Общие направления берегозащитных
сооружений: Географически объект состоит из 2-х локаций— с. Акши и с. Коктума.



Протяженность прогулочной зоны составляет:- 10,445 км в с. Акши и 3,584 км в с. Коктума. Общая длина составляет 14,029 км. По данным наблюдений, динамика отступления берегов озеро Алаколь в результате разрушения от воздействия штормовых волн высотой до 3-х метров на береговых линии в с. Акши варьируется до 7,4 м, а в с. Коктума до 4 м в год. Местные жители с. Коктума констатируют факт ежегодного приближения берегового клифа (уступ, обрыв) к их домам. Асфальтированная дорога в южном направлении срезана уступом. В результате разрушения берега уже ушли под воду 2 улицы, а также жилые и общественные здания. С целью предотвращения дальнейшего разрушения берега и улучшение рекреационной привлекательности данного района предлагается устройство берегозащитного сооружения откосного типа, рассчитанного на волновые и ледовые воздействия.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта). Проектируемый срок строительства: 10 месяцев. Предварительное начало строительства 4 квартала 2024г. Эксплуатация: по окончании строительства - 2025 год. Постутилизация не проектируется.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику. Общее расположение прогулочной зоны: В с. Акши- с северо-востока на северо-запад. В с. Коктума– с севера на юг. Протяженность прогулочной зоны: с. Акши– 10445 м; с. Коктума– 3584 м; Ширина проходной части:- 3 м; Общая площадь прогулочной зоны- 42470,3 м². В состав прогулочной зоны входят:-проходная часть, шириной 3 м;- площадки отдыха;-лестничные сходы, пандусы и подъемные устройства для МГН; модульные туалеты; Основной целью проекта 2 очереди является– устройство прогулочной зоны с элементами благоустройства. 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. Ширина существующих пляжных зон находящиеся в створе проектируемого сооружения, а именно расстояние от уреза воды до сооружения варьируются в среднем от 10 м до 30 метров. 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.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Прогулочная зона представляет собой протяженная проходная часть, предназначенная для прогулки и отдыха, покрытой брусчаткой обеспечивающим комфорт для пешеходов, устраиваемая на верхнем участке вдоль берегозащитного сооружения. Предусмотрено освещение прогулочной зоны. Чтобы обеспечить доступ к пляжу или берегу озера, в определенных местах устанавливаются лестничные сходы, а также пандусы и подъемники для маломобильных групп населения (МГН).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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):

Земельный участок. Географически объект состоит из 2-х локаций– с. Акши и с. Коктума. Протяженность прогулочной зоны составляет:- 10,445 км в с. Акши и 3,584 км в с. Коктума. Общая длина составляет– 14,029 км.

Водные ресурсы. Забор воды из поверхностных и подземных источников не предусмотрен.

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



Животный мир. 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.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. На период строительства ожидаются выбросы 22 наименований: Железо (II, III) оксиды 0.0157 т/период (3 класс), Марганец и его соединения-0.001775 т/период (2 класс), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)- 0.0324974 т/период (2 класс), Азот (II) оксид (Азота оксид)-0.00524799 т/период (3 класс), Углерод (Сажа, Углерод черный)- 0.00282 т/период (3 класс), Сера диоксид-0.0058815 т/период (3 класс), Углерод оксид-0.033605 т/период (4 класс), Фтористые газообразные соединения-0.000102 т/период (2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые-0.00045 т/период (2 класс), Диметилбензол-0.22 т/период (3 класс), Метилбензол-0.0352 т/период (3 класс), Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)-0.0000000503 т/период (1 класс), Бутилацетат-0.00682 т/период (4 класс), Формальдегид (Метаналь)- 0.000549 т/период (2 класс), Пропан-2-он (Ацетон)- 0.015 т/период (4 класс), Уайт-спирит-0.13605 т/период, Алканы C12-19 /в пересчете на C/-0.013771 т/период (4 класс), Взвешенные частицы-0.142751 т/период (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-3.0176413 т/период (3 класс), Пыль абразивная 0.016344 т/период. Общий выброс в период строительства составляет— 3.7022052403 т/период.

Описание сбросов загрязняющих веществ. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Описание отходов. На период строительства ожидается образование 21,12570117 т/период, смешанные коммунальные отходы— 20,75 т/период, отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества- 0,3653 т/период, отходы сварки— 0,015 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 $Ti(CO_3)_2$) - 2-3; прочие- 1. Физическая характеристика отходов:- не растворим в воде, взрыво и пожаробезопасны. Химический состав:- железо 96-97%, обмазка (типа $Ti(CO_3)_2$)- 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.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду. 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.

Согласно п.3. Раздела 3 Приложения 2 Экологического кодекса (*далее-Кодекс*), намечаемая деятельность относится к объекту III категории (накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов).

Согласно п.2 ст.87 Кодекса объекты III категорий подлежат обязательной государственной экологической экспертизе, также обязаны подготовить декларацию о воздействии на окружающую среду. Согласно п.2) п.2 ст.88 Кодекса государственная экологическая экспертиза организуется и проводится местными исполнительными органами.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: необходимо провести Оценку воздействия на окружающую среду согласно «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280). Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным п. 25 главы 3:

- пп.9) создает риски загрязнения земель или **водных объектов** (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

- пп. 15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или **другие водные объекты**, горы, леса);

- пп. 16) оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

- пп. 24) оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами, поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми)

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть замечания и предложения:

1. РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам - г. Алматы»:

1 Намечаемая деятельность ГУ «Управление строительства области Жетісу», строительство ограждающей дамбы озера Алаколь Алакольского района. 2-ая очередь. Прогнольная зона.

Согласно ситуационному плану берегоукрепительное сооружение протяженностью – 3,56 км предусматривается на оз.Алаколь.

В соответствии пункту 7 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан в водоохранных зонах и полосах запрещается строительство (реконструкция, капитальный ремонт) предприятий, зданий, сооружений и коммуникаций без наличия проектов, согласованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

Дополнительно сообщаем, что согласно требованиям водного законодательства Республики Казахстан строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных



8. Согласно п.7 с. 220 Кодекса: В целях охраны водных объектов от загрязнения запрещаются:

- 1) применение ядохимикатов, удобрений на водосборной площади водных объектов;
- 2) поступление и захоронение отходов в водные объекты;
- 3) отведение в водные объекты сточных вод, не очищенных до показателей, установленных нормативами допустимых сбросов;
- 4) проведение на водных объектах взрывных работ, при которых используются ядерные и иные виды технологий, сопровождающихся выделением радиоактивных и токсичных веществ.

9. Согласно ст. 223 Экологические требования по осуществлению деятельности в водоохраных зонах:

1. В пределах водоохранной зоны запрещаются:

1) проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохраных зон и полос;

2) размещение и строительство за пределами населенных пунктов складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;

3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.

2. В пределах населенных пунктов границы водоохранной зоны устанавливаются исходя из конкретных условий их планировки и застройки при обязательном инженерном или лесомелиоративном обустройстве береговой зоны (парапеты, обвалование, лесокустарниковые полосы), исключаящем засорение и загрязнение водного объекта.

10. В соответствии с п. 1 ст. 227 Кодекса *Экологические требования по охране водных объектов при авариях:*

1) При ухудшении качества вод водных объектов, используемых для целей питьевого, хозяйственно-питьевого водоснабжения или культурно-бытового водопользования, которое вызвано аварийными сбросами загрязняющих веществ и при котором создается угроза жизни и (или) здоровью человека, принимаются экстренные меры по защите населения в соответствии с законодательством Республики Казахстан о гражданской защите.

11. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению №4 Экологического кодекса РК.

При подготовке отчета по ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ГУ «Управление строительства области Жетісу» проектируемый объект «Строительство ограждающей дамбы озера Алаколь Алакольского района 2-ая очередь. Корректировка. Прогночная зона» при условии их достоверности.

И.о. руководителя департамента

Тобаякова Сауле Тасынбаевна



