



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Астана қ, Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14 кіреберіс
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

№ _____

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду**

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ГУ
«Управление природных ресурсов и регулирования природопользования
Акмолинской области».

Материалы поступили на рассмотрение № KZ20RYS00349211 от 07.02.2023 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ГУ «Управление
природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»,
020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, улица Абая, дом
№ 89, 050140002890, Аубакиров Руслан Шохметович, 87162402731,
01.01.2011B@mail.ru

Намечаемой деятельностью предусматривается «Реконструкция плотины
Иванковская в Буландинском района Акмолинской области». Объем водохранилища
- 15 млн.м3

Намечаемая хозяйственная деятельность относится к объектам, для которых
проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным:
Плотины и другие объекты, предназначенные для удерживания или постоянного
хранения воды, для которых новое или дополнительное количество задерживаемой
или хранимой воды превышает 10 млн м3 (п. 10.2 раздела 1 приложения 1 к
Кодексу).

Ранее было получено заключение об определении сферы охвата и(или)
скрининга воздействия намечаемой деятельности от 27.12.2021 года Номер:
KZ07VWF00056098 на намечаемую деятельность «Капитальный ремонт плотины
Иванковская Буландинского района Акмолинской области», где согласно
техзаданию предусматривается: - капитальный ремонт водосбросного сооружения;
- капитальный ремонт земляной плотины на разрушенных участках. Рабочим
проектом предусматривалось восстановление состояния земляной плотины (заделка
земляных трещин в теле плотины); укрепления провалов в теле плотины,
ликвидация пустот под бетонным ложем и отводящим каналом; ремонт и
укрепление бетонного покрытия на сооружении паводкового водосброса, бетонного
ложа, отводящего канала (водобойной плиты с быстротоком, консольного
водовыпуска); капитальный ремонт трещин бетонного ложа в виде водопропускных
туннелей; ремонт донного водовыпуска (ремонт камеры и замена запорной
арматуры); ремонт ледозащитного сооружения; строительство рисбермы в нижнем
бьефе (у консольного водовыпуска); ремонт переливных труб (остатков сифонного
водовыпуска) с устройством водобоя; восстановление откосов в нижнем бьефе. Но
проект не был реализован, в результате чего было принято решение о новом
техническом обследовании плотины. Так, на основании технического обследования
№2022.10.01, выполненного ТОО «Стройтехэксперт ПВ» свидетельство об
аккредитации №00067, сооружение ремонту не подлежит. Необходима полная его



Плотина Иванковская расположена на земельных угодьях Ергольского аульного округа. Ближайший населенный пункт с. Иванковка находится в 3,6 км ниже по течению от створа плотины.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции земляная плотина в русле реки Жолболды, L=700,0 м; водохранилище в верхнем бьефе с объемом воды 15,0 млн. м³, нормальный подпорный уровень (НПУ) – 338,53 м Б.С. Класс гидротехнического сооружения - 3.

Краткая характеристика предполагаемых технических решений

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 1. Разработка грунта для демонтажа покрытия/жб плиты водовыпускной галереи; 2. Демонтаж покрытия/жб плиты водовыпускной галереи – работы будут выполняться механизированным способом (гидромолотом) 3. Демонтаж железобетонной конструкции водобойной плиты и консольного водосброса (трамплина)–работы будут осуществляться механизированным способом; 4. Обратная засыпка с трамбовкой и устройство земляной плотины до исходного уровня. 5. Устройство аварийного водосброса: геотекстиль, габионы.

Предполагаемый срок начала строительства–март 2024 года, период строительства 8 месяцев.

Общая площадь под сооружениями, подлежащими ремонту составляет 0,302 га, в т.ч. водосбросное сооружение 0,13 га, плотина 0,172 га.

Намечаемая деятельность предусмотрена на реке Жолболды, которая попадает в водоохранную зону.

При строительстве в качестве источников водоснабжения предполагается использовать привозную воду из села Иванковка. Общая потребность в питьевой воде составит 0,141 тыс.м³/год. Кроме того, будет использовано 1284 м³/год в год технической воды для нужд строительства.

Для реконструкции плотины будет использоваться грунт в количестве 5905 м³, данные грунты будут транспортироваться с месторождения по договору.

Растительный и животный мир. 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. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Земли, выделяемые для осуществления намечаемой деятельности, не относятся к землям лесного фонда.

Площадка реконструкции представлена 5 неорганизованными источниками загрязнения. На период строительства выбросы ЗВ составят–3,073781 т/год. Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период строительства: Железо (II, III) оксиды (диЖелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/(класс опасности-3); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(класс опасности-2); Бензин (нефтяной, малосернистый) (класс опасности-4); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20(класс опасности-3).

Намечаемая деятельность не связана с образованием сточных вод, сброс загрязняющих веществ со сточными водами в окружающую среду не предусматривается.

На период проведения строительных работ отходы производства представлены в виде отходов потребления и производственных в количестве – 388,1661 т/период. В процессе строительных работ будут образовываться отходы: Смешанные коммунальные отходы (ТБО) при строительстве образуются в количестве 3,805 т/период. Отходы железа и стали – 14,6211 т/период, смешанные отходы строительства и сноса – 354,05 т/период, древесные отходы – 15,69 т/период образуются при демонтаже существующего бетонного сооружения.

Ближайший населенный пункт находится на расстоянии более 2 км от территории намечаемой деятельности.



Расчёт комплексной оценки и значимости воздействия на природную среду осуществлен по трем направлениям: пространственный масштаб, временный масштаб, интенсивность воздействия. Воздушная среда. Воздействие на атмосферный воздух осуществляется выбросами ЗВ при строительстве. Расчет значимости воздействия-локальное, кратковременное, незначительное. Категория значимости-низкая. Кратковременный характер ведения строительных работ не окажет существенного влияния на воздушную среду. Водная среда. Расчет значимости воздействие-ограниченное, многолетнее, незначительное. Категория значимости – низкая. Планируемые проектом мероприятия окажут положительный эффект на состояние водных ресурсов региона при эксплуатации водохранилища. Земельные ресурсы. Общая площадь под сооружениями, подлежащими ремонту составляет 0,302 га.

Воздействие оценивается как ограниченное по площади, многолетнее, слабое по интенсивности. Значимость воздействия-средняя. Растительные и животный мир. Отрицательное влияние (строительные работы, смена ареала обитания животных).

Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности:

- Согласование уполномоченного органа по земельным отношениям- структурное подразделение местных исполнительных органов области, города республиканского значения, города областного значения, осуществляющих функции в области земельных отношений в соответствии с пп.9 п.1, пп.18 п.2 и пп.10 п.3 статьи 14-1 Земельного кодекса Республики Казахстан;

- Согласование с Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК;

- Разрешения на спецводопользование бассейновой инспекции Комитета водных ресурсов МЭГПР: в случае размещения предприятий и других сооружений, установленных акиматами соответствующих областей в соответствии с требованиями статей 220–225 Экологического кодекса РК, статей 125 и 126 Водного кодекса РК, проведения строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, инициатор намечаемой деятельности должен быть реализован при наличии соответствующих соглашений, предусмотренных законодательством Республики Казахстан, в том числе согласования с бассейновой инспекцией; в случае отсутствия водоохраных зон и полос, установленных на водных объектах, принятие соответствующего решения о реализации намечаемой деятельности после установления водоохраных зон и полос;

- Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды с КЛХЖМ МЭГПР РК относительно месторасположения рассматриваемого участка к ООПТ;

- Согласование уполномоченного органа в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения (заключение);

- Согласование с местными исполнительными органами области (города республиканского значения, столицы (разрешение условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах; разрешение на вырубку зеленых насаждений).

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Намечаемая деятельность, предусмотренная на реке Жолболды попадает в водоохранную зону. В связи с чем, необходимо представить письмо-согласование проектных решений с уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения (бассейновая инспекция) и согласовать особый режим работы на данной территории, в соответствии с требованиями ст. 125 Водного кодекса РК.

2. Соблюдать экологические требования по осуществлению деятельности в водоохраных зонах согласно ст.223 Экологического кодекса РК (далее – Кодекс).

3. Необходимо включить информацию: относительно расположения



розы ветров; выбранной СЗЗ для строящегося объекта и мониторинговые точки контроля за источниками воздействия. Предусмотреть мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду и население (в плане источников выбросов в атмосферный воздух, предотвращения неприятных запахов при утилизации и временном хранении в накопительной емкости отходов и септика собираемых вместе стоков хоз-бытовых и производственных (мойки оборудования)).

4. В соответствии с пунктом 1 статьи 126 Водного кодекса Республики Казахстан, проведение буровых работ, влияющих на состояние водных объектов, должно быть согласовано с инспекцией. В соответствии со статьей 66 Кодекса при проведении забора воды из водных объектов необходимо будет назначить разрешительный документ специального водопользования и произвести первичный учет воды и уплатить в государственный бюджет платежи за фактически использованный объем воды.

5. В связи с проведением работ по реконструкции плотины Иванковская предусмотреть мероприятия по охране водных ресурсов и прибрежной зоны реки Жолболды согласно приложения 4 к Кодекса. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.). Включить информацию о гидроизоляционном устройстве территории планируемого объекта (парковки, септики, дорожные разбивки и т.п.).

6. Соблюдать требования статьи 238 Кодекса в части охраны и защиты земель.

7. Согласно статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос, установленных акиматами соответствующих областей, не допускается: устройство палаточных городков, постоянных стоянок для транспортных средств. В пределах водоохранных зон, установленных акиматами соответствующих областей, не допускается: проведение сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, взрывных работ, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения, центральным уполномоченным органом по управлению земельными ресурсами, уполномоченными органами в области энергоснабжения и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами; размещение и строительство складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды; размещение животноводческих ферм и комплексов, накопителей сточных вод, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям), а также других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения поверхностных и подземных вод. Необходимо представить письмо—согласование проектных решений с уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения (бассейновая инспекция) и согласовать особый режим работы на данной территории.

8. Предусмотреть технические решения по снижению нагрузки на водные ресурсы. Учесть рациональное использование водных ресурсов.

9. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологического кодекса РК (далее – Кодекс).

10. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующих НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

11. При реконструируемых работах плотины в русле реки Жолболды необходимо учесть установку локальных систем оповещения в строгом



населения, попадающего в расчетную зону распространения чрезвычайной ситуации» и п.3 ст 6 «интеграция с единой дежурно-диспетчерской службой «112»).

12. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования.

13. Согласно статьи 88 Водного кодекса РК, запрещается: ввод в эксплуатацию водозаборных и сбросных сооружений без рыбозащитных устройств; оросительных, обводнительных и осушительных систем, водохранилищ, плотин, каналов и других гидротехнических сооружений до проведения предусмотренных проектами мероприятий, предотвращающих затопление, подтопление, заболачивание и засоление земель и эрозию почв.

14. Согласно ст.17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», при эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

15. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора.

16. Указать место хранения отходов до их утилизации, а также учесть гидроизоляцию мест размещения отходов. Указать информацию касательно учета эмиссий в окружающую среду, накопления отходов и их захоронения, обоснование предельного количества накопления отходов по их видам.

17. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

18. Согласно пп.8 п. 4 ст. 72 ЭК РК указать информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

19. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.

20. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса. Согласно приказу министра национальной экономики РК от 20 марта 2015 года № 235 «Об утверждении Типовых правил содержания и защиты зеленых насаждений, правил благоустройства территорий городов и населенных пунктов и Правил оказания государственной услуги «Выдача



производится компенсационная посадка восстанавливаемых деревьев в десятикратном размере за счет средств граждан и юридических лиц, в интересах которых был произведена вырубка. В случае гибели зеленых насаждений, находящихся на прилегающей территории, юридическое или физическое лицо, в ведении которого находится эта территория, производит компенсационную посадку в десятикратном размере. Физическое или юридическое лицо, совершившее незаконную вырубку, уничтожение, повреждение деревьев или нарушение правил содержания и защиты зеленых насаждений, несет ответственность в соответствии со статьями 381-1 и 386 Кодекса Республики Казахстан об административных правонарушениях и производит компенсационную посадку деревьев в пятидесятикратном размере. В этой связи, необходимо получить разрешение местных исполнительных органов на вырубку зеленых насаждений.

21. Согласно пп.2 п.4 ст.72 ЭК РК для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

22. Согласно п.1. ст.223 Кодекса в пределах водоохранной зоны запрещаются 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 водоохранных зон и полос.

23. В соответствии с заключением инициатору необходимо обеспечить проведение мероприятий, необходимых для оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, и подготовку по их результатам отчета о возможных воздействиях согласно п. 1 статьи 72 Кодекса.

Проект необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130, статьи 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286.

Заместитель председателя

А. Абдуалиев

Исп. Оспанова М.М. 74-08-47

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

