

QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Кóкшетаý қаласы, Pyshkin k., 23

tel./faks 8/7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23

Тел./факс 8/7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Adelya Gold»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ51RYS00279492 от 18.08.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Строительство руслоотводного канала реки Аксу для проведения операций по недропользованию на контрактной территории ТОО «Adelya Gold».

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса РК, раздела 2 перечень видов намечаемой деятельности и объектов для которых проведения процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным; п.8 Управление водными ресурсами: пп.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.

Проектируемый участок строительства расположен в Акмолинской области, г. Степногорск и п. Аксу. Участок строительства руслоотводного канала расположен в Акмолинской области на расстоянии 2,36 км юго-



западнее от посёлка Аксу и 5,5 км севернее от г. Степногорск. Место расположение выбрано согласно акта на землю.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается строительство руслоотводного канала с устройством левобережной дамбы из разработанного грунта. Сечение канала рассчитано на расчетный расход $Q_{1\%}$ обеспеченности равным 30,76 м³/сек. На руслоотводном канале имеются два гидротехнических сооружения: руслонаправляющее сооружение в начале канала и концевое сооружение в конце канала. Руслоотводной канал в земляном русле с устройством левобережной дамбы из разработанного грунта находится в земляном русле, по конструкции является в выемке, имеет трапецидальное сечение со следующими размерами: шириной по низу 25,0 м; строительной глубиной от (1,0 до 2,1) м; с откосами 1:2 с уклоном 0,0059. Пропускная способность согласно с гидрологическим расчетом 30,76 м³/сек. Длина руслоотводного канала составляет 1726 м. Длина приканальной дамбы составляет - 1650 м. Левобережная приканальная дамба по конструкции имеет трапецидальное сечение со следующими размерами:- ширина по верху 25,0 м; - расчетная высота не менее 2,5 м; - заложение откосов 1:1,5. Целью данного проекта является улучшение экологической ситуации сохранение и предотвращение загрязнения реки Аксу. Также руслоотводной канал выполняет функцию перехвата и сброса талых и дождевых вод поверхностного стока, предотвращая подтопление окружающей территории.

Продолжительность строительства 3 месяца. Начало и конец 1 квартал 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Площадь земельного участка 11 га, из них отводной канал-56 750 м², дамба-53 250 м². Целевое назначение земельного участка для строительства обводного канала.

Вода на хозяйственно-бытовые нужды согласно проекта будет доставляться привозная бутилированная. Для обеспечения строительных работ техническая вода доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить специализированной организацией на договорной основе. Рассматриваемый участок русла реки Аксу относится к районам недостаточного увлажнения, что сказывается на гидрологическом режиме водотока. В период длительной межени (лето-осень-зима) участок реки обычно пересыхает. Получено Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других



работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах от 14.01.2022 г. № KZ89VRC00012721. Строительство производится непосредственно на прибрежной зоне реки Аксу. Объем потребления воды на хозяйственно питьевые нужды-0,175 м3/сут; 15,75 м3/год. Расход технической воды для пылеподавления - 51м3/на период строительства.

Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается, на рассматриваемой территории зеленые насаждения отсутствуют. Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Рассматриваемая территория не является средой обитания объектов животного мира. Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует.

Пыление при производстве земляных работ. Пыление при снятии и складировании ПРС (ист. 6001-01), разработка грунтов экскаватором (ист. 6001-02), разработка грунтов бульдозером (ист.6001-03), хранение грунта (ист. 6001-04). Объем работ согласно проектным данным составит: - грунт – 7868т/год. Автотранспорт и строительная техника. Работа ДВС (ист. 6001-05, 6001-06). На площадке работ будут осуществлять работу автотранспорт при движении, которого осуществляется выброс ЗВ. Количество автотранспорта 12 ед. Загрязняющие вещества: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Керосин, Углеводороды предельные C12-C19, пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20. В целом на период строительства определен 1 неорганизованный источник выброса. Общая масса выбросов составит – 1.76465971 т/год. Нормированию подлежит 1.74530971 т/год. т/год.

В процессе строительства возможно образование смешанных коммунальных отходов (Бытовые отходы) - 0.12945 т/год. Отходы временно хранятся в специально отведенных местах/контейнерах не более 6 месяцев, далее вывозятся специализированными организациями на договорной основе.

Сброс загрязняющих веществ не предусматривается.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция)



прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29, п.30 Главы 3 Инструкции:

1. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

2. Оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водноболотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);

3. 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, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: С. Пермякова
Тел.: 76-10-19



QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Кóкшетаýгаласы, Pyshkin k., 23
tel./faks 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
Тел./факс 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

TOO «Adelya Gold»

Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

2. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ51RYS00279492 от 18.08.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Площадь земельного участка 11 га, из них отводной канал-56 750 м², дамба-53 250 м². Целевое назначение земельного участка для строительства обводного канала.

Вода на хозяйственно-бытовые нужды согласно проекта будет доставляться привозная бутилированная. Для обеспечения строительных работ техническая вода доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Рассматриваемый участок русла реки Аксу относится к районам недостаточного увлажнения, что сказывается на гидрологическом режиме водотока. В период длительной межени (лето-осень-зима) участок реки обычно пересыхает. Получено Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах от 14.01.2022 г. № KZ89VRC00012721. Строительство производится непосредственно на



прибрежной зоне реки Аксу. Объем потребления воды на хозяйственно питьевые нужды-0,175 м3/сут; 15,75 м3/год. Расход технической воды для пылеподавления - 51м3/на период строительства.

Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается, на рассматриваемой территории зеленые насаждения отсутствуют. Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Рассматриваемая территория не является средой обитания объектов животного мира. Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует.

Пыление при производстве земляных работ. Пыление при снятии и складировании ПРС (ист. 6001-01), разработка грунтов экскаватором (ист. 6001-02), разработка грунтов бульдозером (ист.6001-03), хранение грунта (ист. 6001-04). Объем работ согласно проектным данным составит: - грунт – 7868т/год. Автотранспорт и строительная техника. Работа ДВС (ист. 6001-05, 6001-06). На площадке работ будут осуществлять работу автотранспорт при движении которого осуществляется выброс загрязняющих веществ. Количество автотранспорта 12 ед. Загрязняющие вещества: Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Керосин, Углеводороды предельные C12-C19, пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20. В целом на период строительства определен 1 неорганизованный источник выброса. Общая масса выбросов составит – 1.76465971 т/год. Нормированию подлежит 1.74530971 т/год.

В процессе строительства возможно образование смешанных коммунальных отходов (Бытовые отходы) - 0.12945 т/год. Отходы временно хранятся в специально отведенных местах/контейнерах не более 6 месяцев, далее вывозятся специализированными организациями на договорной основе.

Сброс загрязняющих веществ не предусматривается.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. В связи с проведением работ в прибрежной зоне реки Аксу на последующих этапах разработки проектных материалов представить согласование с РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» согласно ст.223 Экологического Кодекса РК, а также ст. 125 Водного кодекса РК.

2. Согласно заявления о намечаемой деятельности для руслоотводного канала будет формироваться насыпь из грунта. В целях охраны земельных ресурсов указать источник приобретения грунта для руслоотводного канала в соответствии со ст.238 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс).

3. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.



4. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.

5. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.

6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК

7. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов и общественности:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Ақмолинской области»:

Ввиду того, что данное предприятие является эпидемически значимым объектом, согласно приказа Министра здравоохранения РК от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 «Об утверждении перечня продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» необходимо соблюдать требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 в части установления размеров санитарно – защитной зоны.

2. РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

В соответствии с постановлением акимата Ақмолинской области от 3 мая 2020 года №А-5/222 на участке русла реки Аксу расположенной на территории города Степногорск установлена водоохранная зона – 500 метров и водоохранная полоса – 35 метров. На основании заявления ТОО «Adelya Gold» от 10 января 2022 года за №KZ52RRC00027264 Инспекцией было выдано согласование от 14 января 2022 года за № KZ89VRC00012721 по проекту «Строительство руслоотводного канала реки Аксу для проведения операций по недропользованию на контрактной территории ТОО «Adelya Gold» (далее - Проект).

Вместе с тем, в соответствии со статьей 116 абзаца 3 Кодекса в случаях естественного или искусственного изменения границ водного объекта, установленные границы водоохранных зон и полос подлежат уточнению в порядке и сроки, определяемые частью первой настоящего пункта.

В связи с чем, Инспекцией был согласован проект «Корректировка водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования на участке русла реки Аксу на контрактной территории ТОО «Adelya Gold»



от 28.01.2022 года с условиями внесения корректировки в постановление акимата Акмолинской области от 3 мая 2020 года за №А-5/222 после завершения строительства руслообводного канала. На основании изложенного, касательно Проекта ТОО «Adelya Gold» Инспекция в пределах своей компетенции не имеет замечаний и предложений.

3. РГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Акмолинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан»

Одновременно ставим Вас в известность, что г. Степногорск не относится к паводкоопасным участкам. В тоже время при добыче полезных ископаемых (*глинесто-щебенистых*) необходимо определить участок, которое в последующем не будет оказывать негативного влияния при прохождении паводковых вод вблизи населенных пунктов (*с учётом рельефа местности*) и не станет угрозой подтопления населенных пунктов, по причине изменения рельефа местности. Вместе с тем, при разработке проектно-сметной документации работ по добыче и переработке общераспространенных полезных ископаемых необходимо учитывать требования СН РК 2.03.-02-2012 «Инженерная защита в зонах затопления и подтопления», СП РК 2.03.-102-21-2012 «Инженерная защита в зонах затопления и подтопления».

4. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»:

ТОО «Adelya Gold» необходимо получить согласование в соответствии со ст.125 Водного кодекса в пределах водоохранных полос запрещаются строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения; в пределах водоохранных зон запрещаются проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами.

Согласно пп.7 п.2 ст.40 Водного Кодекса РК, бассейновые инспекции осуществляют согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных



объектах, водоохраных зонах и полосах. Исходя из вышеизложенного ТОО «Adelya Gold» необходимо получить согласование от РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

Проектом ТОО «Adelya Gold» необходимо предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан.

В ходе осуществления хозяйственной деятельности, согласно полученного заявления на проведение оценки воздействия на окружающую среду, будут образовываться и накапливаться отходы. Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан, необходимо разработать план управления отходами.

5. Общество:

<https://ecoportal.kz/Rubric/PublicService/PublicServiceDetails?id=4595>

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: С.Пермякова
Тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

