

« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYĞYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»

respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ55VWF00089378
Дата: 17.02.2023
Республикалық Ғосударствық
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Aby Mining Company»

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

На рассмотрение представлены: Разведка твердых полезных ископаемых на блоках М-44-93-(10г-5а-19), М-44-93-(10г-5а-20), М-44-93-(10г-5а-25), М-44-93-(10г-5б-16), М-44-93-(10г-5б-17), М-44-93-(10г-5б-18), М-44-93-(10г-5б-21), М-44-93-(10г-5б-22), расположенных частично в Уланском районе ВКО

Материалы поступили на рассмотрение

KZ14RYS00335642 от 05.01.2023

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участок проведения геологоразведочных работ находится в Жарминском районе области Абай и частично в Уланском районе ВКО. В настоящем заявлении рассматриваются участки административно попадающие на Уланский район. Ближайшим населенным пунктом является г. Калбтау, расположенный в 50 км к юго-западу от участка.

Координаты угловых точек площади геологического отвода в Уланском районе ВКО: 1 - 49°27.00"С; 82 °04.00"В 2 - 49°26.48"С; 82°03.51"В 3 - 49°26.15"С; 82°04.26"В 4 - 49°26.15"С; 82°05.23"В 5 - 49°25.50"С; 82° 06.05"В 6 - 49°25.00"С; 82°06.05"В 5 тчк - 49°25.00"С; 82°07.00"В 4 тчк - 49°26.00"С; 82°07.00"В 3 тчк - 49° 26.00"С; 82°08.00"В 2 тчк- 49°27.00"С; 82°08.00"В Общая площадь участка- 1785 га, в том числе: площадь участка на территории Уланского района 1008 га, площадь участка на территории Жарминского района- 777 га. Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №1890-EL от «14» ноября 2022 года ТОО «Aby Mining Company».

Проведение разведочных работ на лицензионной территории предполагается в течении 6 лет (2023-2028 гг.).

Согласно пп. 2.3 п. 2, раздела 2 Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г. проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности

Краткое описание намечаемой деятельности

Выполнение работ планируется провести в несколько этапов. 1-й этап разведки, включающий поисковые, геолого- геоморфологические маршруты, проходку шурфов, канав, бурение ударно-канатных и колонковых скважин, отбор бороздовых, шламовых, шлиховых, валовых, технических и лабораторно-технологических проб, лабораторные, гидрогеологические и технологические



исследования. Все исследования будут проводиться в аккредитованной лаборатории ВНИИцветмет (Усть-Каменогорск). 2-й этап разведки – составление промежуточного отчета с подсчетом запасов в ГКЗ РК. Вносятся изменения в План разведки в части поисково-оценочных работ. 3-й этап по результатам геологоразведочных работ составляется отчет с подсчетом запасов, их геолого-экономическая оценка и утверждение в ГКЗ РК.

Планом разведки предусматривается проходка разведочных шурфов общим объемом 1740,7 м³; проходка канав объемом 18020 м³. Планом предусматривается проведение буровых работ ударно-канатным и колонковым методами бурения. 2 Будут разведаны и оценены минерализованные проявления, представленные на площади золотосодержащими зонами, выявлены объемы руды, пригодные для добычи и переработки в промышленных масштабах. Основные оценочные параметры: золотоносные россыпи, пески, торфа, золотосодержащая руда, рудное тело, содержание золота, объемный вес руды, запасы руды, запасы золота.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В период разведки лицензионной территории в атмосферный воздух ожидаются выбросы следующих загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид - 2 класс опасности, Азот (II) оксид - 3 класс опасности, Углерод оксид - 4 класс опасности, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного) - 3 класс опасности, Сероводород (Дигидросульфид), Алканы C12-19 /в пересчете на C/ - 2 класс опасности. Объем выбросов ориентировочно составит 22 т/год.

Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды по вахтовому поселку составит 26,3 м³/год. Для технических нужд, а именно промывки проб будет использоваться вода, набранная в крестьянском хозяйстве, в объеме 400 м³/год.

По информации РГУ Ертиская БИ № 18-11-3-8/47 от 16.01.2023) По территории участка проведения геологоразведочных работ расположенного в Жарминском районе протекает руч.Узынбулак. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данных испрашиваемых участках на основании проектной документации исполнительными органами не установлены.

Согласно информации Областной территориальной инспекции лесного хозяйства по ВКО участок намечаемой деятельности, согласно ответа Казахского лесостроительного предприятия № 01-04-01/40 от 12.01.2023 года, ТОО «Абай Mining Company» расположен за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области. А также согласно письма РГКП «ПО Охотзоопром» от 17.01.2023 года №13-12/59 на территории намечаемой деятельности ТОО «Абай Mining Company» отсутствуют места обитания и пути миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в красную книгу РК.

В ходе осуществления намечаемой деятельности на период разведки объем образующихся отходов составит 0,651 т/год - это смешанные коммунальные отходы образуются в результате производственной деятельности персонала. Образующиеся отходы, подлежащие накоплению (не более 6 месяцев), будут переданы на договорной основе специализированной организации, имеющей лицензию.

Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности по строительству и эксплуатации объекта по переработке отходов 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 и признаются возможным, т.к. есть вероятность работ на водоохранной территории водных объектов:

25.9) воздействие будет осуществляться на вероятной территории водного фонда, на предполагаемых водоохраных территориях ближайших водных объектов – возникает риск загрязнения земель и водных объектов.

В том числе:



25.8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно истощения кормовой базы животных, воздействие на водные объекты).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

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

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности, отраженных в сводном протоколе замечаний и предложений, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> и в настоящем заключении:

Замечания и предложения от Департамента экологии по ВКО:

1. указать расположение до ближайших водных объектов, до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон конкретно участков, расположенных административно на территории Уланского района. Конкретизировать какие именно блоки попадают на территорию ВКО, а какие на Абай.

3. В заявлении о намечаемой деятельности отсутствует описание технических и технологических решений, необходимо конкретизировать вид и объем горно-проходческих работ конкретно на территории Уланского района. Описать планируемую технологию промывки проб, объем, обустройство территории и сооружений для сбора стоков и дальнейшее их направление.

4. Конкретизировать объем планируемых работ и анализ по эмиссиям конкретно осуществляющих на территории ВКО, за исключением Абай.

5. Необходимо включить анализ о расположении планируемых работ до ближайших всех водных объектов, в том числе в разбивке по ВКО, конкретизировать месторасположение (с указанием расстояния).

6. В целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению (ст.222 Экологического Кодекса), предусмотреть оборотное водоснабжение.

7. Предусмотреть мероприятия по защите водных объектов и рассмотреть возможность исключения работ в водоохраной полосе; предусмотреть согласование водоохраной территории ближайших водных объектов с Ертысской бассейновой водной инспекцией.

8. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель, с описанием технического и биологического этапов; обязательное проведение озеленения территории.

9. Предусмотреть мероприятия по предотвращению пыления во время проведения работ, обустройстве территории для работ и передвижения транспорта.

10. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 Экологического кодекса РК):

- использование отходов производства в качестве вторичных ресурсов, их переработка и утилизация, ликвидация последствий операций по недропользованию и другие методы;
- по предотвращению загрязнения недр;
- по предотвращению ветровой эрозии почвы, отходов производства;



- для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок .

Необходимо включить информацию о соблюдении данного требования.

11. В представленном заявлении, образующиеся отходы классифицированы не в соответствии с требованиями действующего Классификатора отходов.

Необходимо информацию уточнить и классифицировать в соответствии с требованиями экологического законодательства.

12. Необходимо указать выброс загрязняющих веществ итоговый по годам в разбивке с учетом передвижных источников и без учета передвижных источников. Анализ эмиссий включить отдельно по ВКО.

13. Включить информацию по объему пробы, место ее обработки, куда предусмотрено ее направлять на обработку.

14. В п. 14 включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.

15. В п. 16 предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним:

- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

- соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;

- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

Замечания и предложения от заинтересованных госорганов и общественности:

Областная территориальная инспекция лесного хозяйства по ВКО

Согласно ответа Казахского лесохозяйственного предприятия № 01-04-01/40 от 12.01.2023 года, ТОО «Абай Mining Company» расположен за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области.

А также согласно письма РККП «ПО Охотзоопром» от 17.01.2023 года №13-12/59 на территории намечаемой деятельности ТОО «Абай Mining Company» отсутствуют места обитания и пути миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в красную книгу РК.

Управление сельского хозяйства по ВКО На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, места сибирезвенных захоронений.

Инспекция транспортного контроля ВКО в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, необходимо:

- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;

- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.



Ертисская инспекция по регулированию использования и охране водных

По территории участка проведения геологоразведочных работ расположенного в Жарминском районе протекает руч.Узынбулак. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохраные зоны и полосы с особыми условиями пользования, границы которых на данных испрашиваемых участках на основании проектной документации исполнительными органами не установлены.

400 м3/год.

Предложения и замечания:

- до предоставления земельных участков для добычи твердых полезных ископаемых (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохраных зон и полос водных объектов режим их хозяйственного использования (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в части руч.Узынбулак расположенного на территории Жарминского района области Абай;

- разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов представить в Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке. В соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования. В соответствии со ст.43 п.1-2. Земельного кодекса РК «предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда».

- Исключить проведение работ по разведке на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы. Предприятию необходимо до начала производства работ представить на согласование в РГУ Ертисскую бассейновую инспекцию (План) Разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-44-93-(10г-5а-19), М-44-93-(10г-5а-20), М-44-93-(10г-5а-25), М-44-93-(10г-5б-16), М- 44-93-(10г-5б-17), М-44-93-(10г-5б-18), М-44-93-(10г-5б-21), М-44-93-(10г-5б-22), расположенных в Жарминском районе области Абай и частично в Уланском районе ВКО.

- На плановом материале к плану разведки нанести конкретные места производства работ относительно водных объектов (в части руч.Узынбулак расположенного на территории Жарминского района области Абай).

- Предусмотреть в плане разведки мероприятия, обеспечивающие предотвращающие загрязнение и засорение водных объектов протекающих по территории участков и их водоохранной зоны и полосы, в соответствии со ст.125 Водного кодекса РК. В ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан и до предоставления земельных участков для целей недропользования, а также до проведения добычных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос и режим их хозяйственного использования (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательств РК;

- исключить проведение работ по разведке и добыче на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы;

- исключить размещение полевого лагеря на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы;

- оформить разрешение на специальное водопользование на технологическое использование воды до начала производства работ, с утверждением удельных норм водопотребления и водоотведения в Комитете по Водным ресурсам МЭГПР РК (ст. 66 Водный кодекс РК);

- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвра-



щения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);

- план разведки твердых полезных ископаемых ТОО «Абай Mining Company» с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК).

Замечания и предложения от общественности - не поступали.

И.о. руководителя Департамента

А.Токанова

исп. Гожеман Н.Н.,тел:8(7232)766432

И.о. руководителя департамента

Токанова Айнагуль Амантаевна

