

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ 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, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «АК METAL (АК МЕТАЛ)»

Закключение

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

На рассмотрение представлены: «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых на блоках М-44-44-(10е-5в-6,7,8), в Шемонаихинском районе»

Материалы поступили на рассмотрение KZ34RYS00252444 от 01.06.22
(зарегистрирован 02.06.22г.)

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность (разведка твердых полезных ископаемых) административно расположена в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан на Лицензионной площади (на блоках М-44-44- (10е-5в-6,7,8)).

Площадь участка составляет 6,5 км² (650 га) и находится на площади листа М-44-Х в пределах контура лицензионной площади на блоках М-44-44-(10е-5в-6,7,8). Месторождение расположено в 16 км к северу от районного центра – г. Шемонаиха и на северной окраине пос. Поперечное.

Геологоразведочные работы по проекту предусматривается провести в течение 2022-2026 гг.

Согласно пп. 2.3 п. 2, раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан. 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



Предусматривается проходка канав, бурение поисковых скважин и отбор проб. Общее количество планируемых канав 9 с общей длиной 300 м, глубина колеблется от 1 м до 5 м, составляя в среднем 3,0 м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора с обратной ковшовой лопатой типа САТ 345С. Бурение скважин общим объемом 500 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-4, оснащенного станком СКБ-5 и насосом НБ-3 120/40.. При организации врезов для буровой установки планируется снять ПРС объемом – 150 м³. Также при организации зумпфов будет снят ПРС объемом – 4 м³.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Максимальный выброс загрязняющих веществ составит порядка 4,2813956 тонн/год.

Питьевое и техническое водоснабжение будет осуществляться в бутилированной таре, приобретаемых из пунктов оптово-розничной торговли п.Шемонайха. Объемы потребления воды: техническая вода – порядка 10 куб.м/сут, питьевая вода – 0,2 куб.м/сут; операций, для которых планируется использование водных ресурсов - питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей при ведении земляных работ).

Согласно письму РГУ Ертисская бассейновая водная инспекция исх. № 18-11-3-8/ 727 от 17.06.22 г. в соответствии с представленными координатами по участку разведываемой территории протекают водные объекты р.Поперечный и ручьи Без названия. Участок разведываемой территории расположен в пределах рекомендуемой водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов.

В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО - порядка 1,295 т/год.

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

Вывод 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 и признаются возможным, т.к. намечаемая деятельность будет осуществляться в пределах водоохранной полосы и зоны ближайших водных объектов

25.9) *создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ (вероятность в результате разливов масел и веществ, используемых техник и других объектов и т.п.)*

А так же:



25.3) «приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв,» - а именно в результате горных работ (разработки канав, бурение скважин и разбивка буровых площадок и др.) произойдет изменение рельефа местности и природного ландшафта, что может привести к процессам нарушения почв и экосистемы.

25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники на природную среду и ближайшие жилые комплексы при горных работах и перевозке.

25.18) «оказывает воздействие на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов», а именно большегрузные перевозки могут повлиять на качество дорог и транспортную загрузку;

25.27) «факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения», а именно изучение вероятного нанесения вреда при разведочных работах на обитание, размножение, сохранность животного и растительного мира близ расположенных охотничьих и лесных хозяйств, а так же на состояние подземных и поверхностных вод.

Согласно п.29 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 и заинтересованных госорганов:

Замечания от Департамента экологии по ВКО

1.в п.2 Заявления о намечаемой деятельности (ЗНД) указать расположение до ближайших водных объектов.

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

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

4. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.



5. В п.2 заявления о намечаемой деятельности указать расстояние до ближайшей жилой зоны.

6. Предусмотреть мероприятия по защите проходящей на участке работ среды обитания диких животных, которые имеют охотничье-промысловое значение и меры по их охране.

7. Предусмотреть мероприятия по предотвращению пыления во время проведения работ, обустройстве площадок буровых и передвижения транспорта.

8. 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 .

9. В п. 9 ЗНД необходимо указать выброс загрязняющих веществ итоговый по годам.

10. 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.

11 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.

12. В п.6 ЗНД включить информацию по объему пробы, место ее обработки, куда предусмотрено ее направлять на обработку..

Замечания от Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов (№ исх: 18-11-3-8/ 727 от 17.06.22 г.

в соответствии с представленными координатами по участку разведываемой территории протекают водные объекты р.Поперечный и ручьи Без названия. Участок разведываемой территории расположен в пределах рекомендуемой водоохранной зоны и водоохранной полосы водных



объектов.Предприятию необходимо до начала производства работ представить на согласование в РГУ Ертисскую бассейновую инспекцию Проект (План) разведки твердых полезных ископаемых.

- На плановом материале к плану разведки нанести конкретные места производства работ относительно водных объектов.

- 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.

- Исключить проведение работ по разведке на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы.

- Размеры водоохранной зоны и полосы необходимо определить в соответствии с требованиями ст.116 Водного кодекса РК, до предоставления земельных участков

Замечания от Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира (№ исх: № 04-13/830 от 08.06.2022

Согласно информации РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» от 19.04.2022 г. № 01-04-01/536 представленные географические координатные точки запрашиваемого участка ТОО «АК METAL» под разведку твердых полезных ископаемых расположены за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Однако на космических снимках данный участок расположен на территории не учтенных защитных насаждений. На проектируемом участке ТОО «АК METAL» отсутствуют места обитания и пути миграции сайгака, редких и исчезающих животных, занесенных в Красную Книгу РК. Проектируемая территория является средой обитания диких животных, которые имеют охотничье-промысловое значение. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: сибирская косуля, медведь, волк, лисица, заяц, барсук, суслики и мыши. В соответствии со статьей 15 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее - Закон) охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных осуществляется государством. Физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных. Не допускаются действия, которые могут привести к: 1) гибели редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных; 2) сокращению численности или нарушению среды обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных. В соответствии со статьей 17 Закона должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных. Согласно пункта 1 статьи 12 Закона деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и



неизбежного. Также согласно подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий

Замечания от Управления земельных отношений по ВКО № исх: № исх: 02-10-1/1034 от: 03.06.2022

1. Получить сведения из базы данных земельного кадастра филиала НАО «ГК «Правительство для граждан» по Восточно-Казахстанской области по предоставленным земельным участкам в границах лицензионной территории и заключить с собственниками и землепользователями частный сервитут на пользование земельными участками, а также обратиться в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка для установления публичного сервитута на земли, находящиеся в государственной собственности.

2. При наличии лицензии или заключения контракта на добычу оформить право землепользования на земельный участок, находящийся в государственной собственности, в соответствии с нормами Земельного кодекса Республики Казахстан и в рамках государственной услуги «Приобретение прав на земельные участки, которые находятся в государственной собственности, не требующее проведения торгов (конкурсов, аукционов)» в соответствии с Правилами по оказанию государственных услуг, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301. При этом необходимо учитывать, что в соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров запрещается проведение операций по недропользованию.

3. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;

4. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы);

5. По завершению операций по разведке твердых полезных ископаемых провести рекультивацию нарушенных земель и сдать земельный участок по акту ликвидации в соответствии со статьей 197 Кодекса о недрах и недропользовании Республики Казахстан.

Замечания от Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям

Строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

*Замечания от Инспекции транспортного контроля по ВКО 03.06.2022-
гы № 01-63/1422*



Эксплуатировать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность и безопасный проезд по автомобильным дорогам и дорожным сооружениям в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

- неукоснительное соблюдение законных прав и обязанностей участников перевозочного процесса, в том числе весовых и габаритных параметров, разрешенных в процессе погрузки и последующей перевозки автотранспортных средств;

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

Замечания от Управление сельского хозяйства по ВКО (№ исх: 09/2225 от: 03.06.2022) Захоронения по инфекционным заболеваниям отсутствуют

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

