

« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ29VWF00094890
Дата: 19.04.2023
Республиканское государственное 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 «ВостокПромМайнинг»

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

На рассмотрение представлены: План разведки твердых полезных ископаемых на участке Куйган в Восточно-Казахстанской области по лицензии №1912-EL от «29» ноября 2022 года

Материалы поступили на рассмотрении КЗ36RYS00377441 от 18.04.23

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Территориально намечаемая деятельность расположена в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт – село Куйган. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности обусловлено лицензией на разведку №1912-EL от «29» ноября 2022 года. Географические координаты: 1) 48°41'00" 83°32'00" 2) 48°41'00" 83°34'00"; 3) 48°40'00" 83°34'00" 4) 48°40'00"; 83°32'00".

Срок работ: 2023 – 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

Планируются геологоразведочные работы в пределах контура геологического отвода №1912-EL от «29» ноября 2022 года и предусматривается создание сети наблюдений посредством проведения наземных исследований, буровых работ, сопровождаемых керновым опробованием, с химико-аналитическим исследованием отобранного материала. Проектирование ПР – 2023 г Геолого-рекогносцировочные маршруты – 12,5 пог метров -2023 г Выноска и привязка скважин – 95 точек – 2023-2025 гг Топографические работы – 40 пог метров – 2023 г Магнито-разведка – 40 пог метров – 2023 г Горные работы (проходка канав) - 1350 м3– 2023 – 2025 гг. Колонковое бурение – 2000 п.м – 2023-2025 гг Геофизическое исследование – 2000 п.м – 2024-2025 гг Ликвидационные работы - 2023-2025 гг Лабораторные работы – 2023-2026 гг Камеральные работы– 2023-2026 гг.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды



На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит на каждый год полевых работ - 2.9237 тонн/год. Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) - 0.1312 тонн/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) - 0.02132 тонн/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности) - 0.0107143 тонн/год; Сера диоксид (3 класс опасности) - 0.046 тонн/год; Углерод оксид (4 класс опасности) - 0.18 тонн/год; Проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности) - 0.0000002 тонн/год; Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности) - 0.002 тонн/год; Алканы C12-19 (4 класс опасности) - 0.0537143 тонн/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 2,47879 тонн/год.

Ближайший водный объект ручей Без названия (впадает в Бухтарминское водохранилище) расположен на расстоянии около 75м от участка проектируемых работ по разведке твердых полезных ископаемых. Планом разведки не планируются работы в черте условной водоохранной зоны водного объекта. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохраных зон (на расстоянии не менее 500 м. от водного объекта) и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. В случае необходимости проведения работ в потенциальной водоохранной зоне водного объекта, оператором будет разработан проект установления водоохраных зон и полос с последующим согласованием в заинтересованных государственных органах.

Обеспечение питьевой водой основного лагеря и передвижных отрядов будет производиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети. Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с ближайшего населенного пункта. Водопотребление на каждый год проведения полевых работ: Хозяйственно бытовые – 0,08 м3/сут.; 11,95 м3/год Питьевые – 0,02 м3/сут.; 3,46 м3/год; Технические нужды - 0,23 м3/сут.; 32,56 м3/год, вода технического качества предусмотрена для бурения скважин.

Сброс не предусмотрен. На площадках бурения используется биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения сторонней организации, согласно договору. (Договор заключается непосредственно перед началом работ). При бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градиры). Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости. Другая часть для заправки чистого раствора. При бурении буровой раствор используется повторно, т.е. применяется обратное водоснабжение. Для проживания работников будет арендоваться жилье в ближайшем селе

На период разведки объем образующихся отходов составит 5,2891 т/год, отходы: лом черных металлов, твердо-бытовые отходы, промасленная ветошь.

Для сбора отходов будут использоваться специальные емкости, места будут оборудованы. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Согласно информации, предоставленной Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира, Участок намечаемой деятельности расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особоохраняемых природных территорий. Животных, занесенных в Красную книгу Казахстана и пути миграции редких и исчезающих видов животных отсутствуют.

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: В связи с тем, что имеется риск проведения работ в водоохранной зоне водного объекта и могут оказать воздействие на чувствительные компоненты природной среды предусмотренные п. 25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки (утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.21) прогнозируются и признается возможным, т.к. намечаемая деятельность будет осуществляться в пределах водоохранной территории ближайших водных объектов



пп. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов 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:

25.8 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 (на водную среду и прилегающий ландшафт).

Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду можно признать существенным. 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). Следовательно, намечаемый вид воздействия и объект воздействия требуют детального изучения, **имеется необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.**

Отчет ОВОС необходимо выполнить так же с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов, общественности отраженных в сводном протоколе, размещенном на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> и замечаний настоящего заключения:

Замечания и предложения от Департамента экологии по ВКО:

1 Включить карта-схему на топооснове с нанесением намечаемого объекта по отношению к водным объектам, рекреационным, лесного фонда, населенного пункта и т.д. Включить информацию о конкретном расстоянии до ближайшего водного объекта и населенного пункта.

2. Необходимо подробно описать технические характеристики и технические решения, конкретизировать планируемые работы.

3. Включить анализ по эмиссиям выбросов образующийся с учетом передвижных источников и без учета передвижных источников

4. 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.

5. 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. Так же необходимо конкретизировать, объем образования на каждый год намечаемой деятельности

6. Предусмотреть мероприятия по соблюдению требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания.

7 Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.



8. 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.

9. В случае использования существующих грунтовых дорог и дорог общего пользования предусмотреть мероприятия по их сохранению и восстановлению, пылеподавление. Включить описание транспортной схемы перемещения транспортной техники.

10. Включить описание о принятых рекультивационных решениях с описанием технического и биологического этапов.

Курчумское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля

Замечание 1

1) В заявлении на рассматриваемом участке на водные объекты: ручей без названия не установлены границы водоохранных зон и полос компетентными органами. 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.

2) В заявлении нет сведения об оформлении разрешения на специальное водопользование в части забора воды на технологические нужды до начала разведочных работ (ст.66 Водного Кодекса РК).

3) В заявлении нет сведения от какого водоисточника будет осуществляться техническое водоснабжение.

4) В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период проведения работ, не предусмотрены водоохранные мероприятия

Замечание 2

1) В заявлении не указана вода для хозяйственно-бытовых целей с какого населенного пункта будет доставляться и с какого водоисточника.

2) Ориентировочное водопотребление рассчитано из какого расчета, так как в заявлении не указана количество людей работающих на участке.

Замечания 3

1) Заявление не содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114.

2) Заявление не содержит данные о расстоянии участка до ближайшего населенного пункта.

3) Заявление не содержит сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксгаляция радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст.11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст.20 Кодекса Республики Казахстан от 07 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» и приказа МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении



Замечание 4

В заявлений нет сведения об основных источниках выделения загрязняющих веществ

Замечание 5

Замечания и предложения от Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов «27» марта 2023г. № 18-11-3-8/407 Предприятию необходимо до начала производства работ представить на согласование в РГУ

Ертисскую бассейновую инспекцию план проведения геологоразведочных работ.

- 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 водных объектов.
- до предоставления земельных участков и до начало добычных работ необходимо установить размеры водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов и режим их хозяйственного использования в предусмотренном законом порядке (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);
- в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК).

Замечания и предложения Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира

Замечаний нет

Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности

Инспекция транспортного контроля.

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, в рамках своей компетенции предлагает следующее:

- 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.

ГУ Управление сельского хозяйства ВКО На указанном земельном участке отсутствуют санитарно-неблагополучные пункты, сибиреязвенные захоронения

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

