

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

respýblikalyq memleketтік mekemesi



Номер: KZ58VWF00142771  
Дата: 28.02.2024  
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 «QAZAQGOLD»

### Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Разведка золотосодержащих руд и попутных компонентов на блоках М-45-123 (10б-5г-10; 15;) и М-45-123 (10в-5в-11; 16;) расположенных в Восточно-Казахстанской области

Материалы поступили на рассмотрении KZ37RYS00540868 от 30.01.24

(дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

В административном отношении участок работ относится к Курчумскому району Восточно-Казахстанской области. Границы территории участка недр: 4 (четыре) блока - М-45-123- (10б-5г-10,15), М-45-123- (10в-5в-11, 16) и находятся на площади листа М-45-123, со следующими координатами угловых точек. Площадь участка работ 9,13 км<sup>2</sup>. Обоснование выбора места осуществления намечаемой деятельности обусловлено лицензией на разведку №72-ЕЛ от «17» апреля 2019 г. Географические координаты: 1) 48° 34' 00" 85° 19' 00" 2) 48° 34' 00" 85° 20' 00" 3) 48° 33' 00" 85° 20' 00" 4) 48° 33' 00" 85° 21' 00" 5) 48° 31' 00" 85° 21' 00" 6) 48° 31' 00" 85° 20' 00" 7) 48° 32' 00" 85° 20' 00" 8) 48° 32' 00" 85° 19' 00".

Наименование работ подготовительный период и проектирование – 2024 г Рекогносцировочные маршруты – 2024-2025 гг Топогеодезические работы– 2024-2025 гг - выноска и привязка точек – 2024-2025 гг –топографические площадные работы – 2024-2025 гг Магниторазведочные работы – 2024-2025 гг Горные работы Расчистка канав (мех способом) – 2024-2025 гг Засыпка канав (мех способом) – 2024-2025 гг Буровые работы – 2024- 2025 гг Колонковое бурение наклонных поисковых скважин – 2024-2025 гг Геофизические исследования в скважинах – 2024-2025 гг Опробование – 2024-2025 гг Камеральные работы – 2024-2025 гг.

Ранее был разработан проект ОВОС и получено положительно разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ74VCZ00589886 от 22.05.2020 г. Ранее проектными материалами предусматривалось бурение скважин общим объемом – 3000 п.м. и проходка канав общим объемом (включая ПРС 825 куб.м) Настоящим планом запланировано бурение скважин общим объемом - 15000 п.м. и проходка канав – 800 куб.м.

Кроме того, ранее на планируемую намечаемую деятельность ранее было выдано заключение по сфере сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ61VWF00051343 от 29.10.2021 (направлен на обязательный ОВОС). В представленном заявлении о намечаемой деятельности не отражена



информация, касательно корректировки по отношению к ранее согласованной (KZ61VWF00051343 от 29.10.2021).

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**

С целью проверки на рудоносность выявленных в ходе поисковых маршрутов минерализованных зон и структур, определения природы первичных и вторичных ореолов, в том числе геофизических аномалий, на глубину предусмотрено бурение наклонных (105-125°) колонковых поисково-оценочных скважин. Опираясь на исторические данные, проектом предусматривается глубина скважин в среднем до 150,0 м, скважины наклонные варьируется от под углом 105-125°. Общий объем буровых работ составит 10 поисково-разведочных скважины, со средней глубиной скважин 150 м. Горные работы. Данные работы включают расчистку старых горных выработок – канав и траншей. Канавы расчищаются для определения геологических границ рудных тел (минерализованных зон) и сопоставления с данными советских времен по этим канавам. Расчистка канав при разведке будет осуществляться механизированным способом по разведочным линиям, заданным в крест простирания зон гидротермально-измененных пород и выявленным рудным телам.

Предусмотрен комплекс работ: работ: - подготовительный период и проектирование; - топографо-геодезические работы; - геофизические работы (магниторазведка) - горные работы (расчистка старых канав и горных выработок); - поисковое колонковое бурение; - документация и фотодокументация керна поисковых скважин; - ГИС; - отбор керновых проб; - отбор борздовых проб; - лабораторные работы; - камеральные.

Полевые работы будут проводиться только в пределах лицензионной территории, на площади 9,13 км<sup>2</sup>.

Горные работы включают расчистку старых горных выработок – канав и траншей. Канавы расчищаются для определения геологических границ рудных тел (минерализованных зон) и сопоставления с данными советских времен по этим канавам. Длина канав в среднем составит 70 м и будет определяться шириной рудной зоны, с выходом во вмещающие породы на 2-4 м. Канавы будут проходить там, где предполагаемая мощность рыхлых отложений составляет менее 3 м. Расчистка канав при разведке будет осуществляться механизированным способом по разведочным линиям, заданным в крест простирания зон гидротермально-измененных пород и выявленным рудным телам. Канавы предусматривается расчищать механизировано, экскаватором JCB 3CX-4T..

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

На период разведки валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит на каждый год полевых работ - 0.574587 тонн/год.

Гидрографическая сеть на участке представлена левыми притоками реки Кальджир Чанды- Булак, Батпак- Булак и их притоками, а также правыми притоками реки Алкабек. Непосредственно в правой стороне южной части участка находится высохшая старица водопритока, которая активна только в весенний сезон (март-апрель). Проектная площадь проведения работ расположена за 500 м . не доходя до данного притока. Воздействие на поверхностные и подземные воды, включая возможное тепловое загрязнение водоемов, проводимыми поисково-оценочными работами исключено. Водоотведение хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ не предусматривается, так как организации полевого лагеря с проживанием не будет. Для рабочих предусмотрено арендное жилье в с. Кызылши, где будет предусмотрено приготовление пищи и гигиенические процедуры. На участке проведения разведочных работ предусмотрены 2 биотуалета

Вводопотребление на каждый год проведения полевых работ: Хозяйственно бытовые – 0.08 м<sup>3</sup>/сут.; 11.95 м<sup>3</sup>/год Питьевые – 0.02 м<sup>3</sup>/сут.; 3.46 м<sup>3</sup>/год; Технические нужды – 0.23



м3/сут.; 32.56 м3/год; Хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин;планируется пылеподавление.

Согласно заявлению, Лицензионная площадь находится в непосредственной близости с Государственным природным заказником «Оңтүстік Алтай», небольшая часть участка попадает на территорию заказника. Учитывая это, разведочные работы скорректированы таким образом, что все виды проектируемых работ перенесли на значительное отдаление от границы территории охраняемого заказника и участок работ скорректирован.

На период разведки объем образующихся отходов составит 5.2891 т/год. Образуются:лом черных металлов, твердо-бытовые отходы, промасленная ветошь Промасленная ветошь – 0.0191 тонн/год; ТБО – 4.77 тонн/год; Лом черных металлов – 0.5 тонн/год; Буровой шлам – 0,5 тонн/год.

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 представленных материалах отсутствует подтверждение об отсутствии работ на режимных территориях (водоохранная зона и полоса, на особоохраняемых территориях и приграничных участках) связи с тем, что имеется риск проведения работ в водоохранной зоне водного объекта и особоохраняемой территории 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.)

пп25.1 на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах

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, питание животных и т.д.).

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.**

При разработке ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>, а также в настоящем заключении.

**И.о. Руководителя Департамента**

**М.Бутабаев**

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432

### **Сводная таблица предложений и замечаний**



**по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «QAZAQGOLD» на проект «План разведки золотосодержащих руд и попутных компонентов на блоках М-45-123(10б-5г-10; 15;) и М-45-123(10в-5в-11; 16), в Курчумском районе ВКО»**

Дата составления протокола: 22.02.23 г.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ37RYS00540868 от 30.01.24 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 31.01.24 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 31.01.2024 г.- 13.02.2024 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	ГУ «Аппарат акима Курчумского райо	не поступили замечания и предложения
2	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	не поступили замечания и предложения
3	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	не поступили замечания и предложения
4	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области	не поступили замечания и предложения
5	Управление сельского хозяйства ВКО	не поступили замечания и предложения
6	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	не поступили замечания и предложения
7	Департамент Комитета промышленной безопасности по ВКО	Строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.
8	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	не поступили замечания и предложения



12	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	<ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;</li> <li>- 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;</li> <li>- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.</li> </ul>
13	Общественность	не поступили замечания и предложения
14	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	<p>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 ближайших водных объектов и населенного пункта.</p> <p>2. Необходимо включить анали о реализации решений согласованных экологической экспертизой № KZ74VCZ00589886 от 22.05.2020 г. и KZ61VWF00051343 от 29.10.2021. Конкретизировать что выполнено ранее, согласно согласованных решений, а что не выполнено. Уточнить новые решения намечаемой деятельности.</p> <p>3. Ранее был разработан проект ОВОС и получено положительно разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ74VCZ00589886 от 22.05.2020 г. Ранее проектными материалами предусматривалось бурение скважин общим объемом – 3000 п.м. и проходка канав общим объемом (включая ПРС 825 куб.м) Настоящим планом запланировано бурение скважин общим объемом - 15000 п.м. и проходка канав – 800 куб.м.</p> <p>4. Кроме того на планируемую намечаемую деятельность ранее было выдано заключение по сфере сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ61VWF00051343 от 29.10.2021 (направлен на обязательный ОВОС). В представленном заявлении о намечаемой деятельности не отражена информация, касательно корректировки по отношению к ранее согласованной (KZ61VWF00051343 от 29.10.2021). необходимо включить информацию.</p> <p>5. необходимо конкретизировать площадь и координаты участка работ.</p> <p>6. В ОВОС включить информацию по количеству выбросов в атмосферный воздух с учетом и без учета автотранспорта за ежегодный период.</p> <p>7. Необходимо включить водохозяйственный баланс. Включить информацию по источникам водопотребления .</p> <p>8. Включить анализ по объемам использования вод на технические нужды, с описанием используемых объемов на пылеподавление при работах и для исключения пыления передвижении техники, повторного использования вод</p> <p>9. Согласно заявлению, Лицензионная площадь находится в непосредственной близости с Государственным природным заказником «Оңтүстік Алтай», небольшая часть участка попадает на</p>



территорию заказчика. Учитывая это, разведочные работы скорректированы таким образом, что все виды проектируемых работ перенесли на значительное отдаление от границы территории охраняемого заказчика и участок работ скорректирован. Необходимо включить материалы, подтверждающие исключение планируемых работ с территории Природного заказчика.

10. Предусмотреть мероприятия по защите окружающей среды при осуществлении намечаемой деятельности в непосредственной близости с Государственным природным заказником «Оңтүстік Алтай».

11. Согласно информации заявления о намечаемой деятельности образуются в том числе неопасные отходы промасленная ветошь. Вместе с тем промасленная ветошь используется для обтирки техники и может быть загрязнена маслами и нефтепродуктами, в связи с чем данный отход относится к опасным.

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

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

14. 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.

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

16. Предусмотреть требования ст.194 Кодекса о недрах и недропользований в случае превышения объема извлекаемой горной массы более 1000 м3 (получить разрешение от уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых).

17. Включить информацию об объемах пробы и куда предусмотрено их направлять на исследование, предусмотрены ли работы по ликвидации проб непосредственно на участке работ.



И.о. руководителя департамента

Бутабаев Мамай Кайыртаевич

