

Номер: KZ61VWF00051343

Дата: 29.10.2021

«QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNSHA
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 «QAZAQGOLD»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ37RYS00154614 от 15.09.2021 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Разведка россыпного золота сухих логов с применением эксплуатационной разведки на блоках М-45-123-(10б-5г-10, 15) и М-45-123-(10в-5в-11, 16), расположенных в Восточно-Казахстанской области (лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №72-ELot от 17 апреля 2019 г.). В административном отношении участок работ относится к Курчумскому району Восточно-Казахстанской области. Главным населенным пунктом является районный центр с. Курчум. В 15 км на северо-восток от лицензионной площади расположен поселок Кайнарлы (Архиповка). Площадь участка - 28000 м².

Краткое описание намечаемой деятельности

Эксплуатационная разведка россыпи является сезонной работой. Начало работы на объекте - третья декада апреля. На полигоне предполагается работа одного промывочного прибора. Разведка полигона работ ведётся снизу-вверх согласно рельефу местности. Технологическое водоснабжение прибора предусмотрено по схеме замкнутого водооборота из гидроотстойника, заполненного грунтовой водой. Гидроотстойник устраивается ниже полигона эксплуатируемого участка. Разведанный полигон служит отстойником для эксплуатируемого полигона. Полигоны сообщаются между собой через водозаводные траншеи. Одновременно гидроотстойник является приёмником воды, откачиваемой из эксплуатируемого полигона. Отработанные блоки "завязываются" в технологическую цепочку и используются для отведения воды с прибора. На участке месторождения имеются грунтовые дороги. Вместо разрушаемых в период разведки месторождения участков дороги будут использоваться для проезда водозащитные и перепускные дамбы с устройством съездов и сопрягающих участков. Для освещения участка работ предусмотрено устройство временных электрических сетей с запиткой от передвижной дизельной электростанции ДС - 30. Для обогрева людей предусмотрены передвижные домики. Путем проходки четырех полигонов с применением одного прибора (гидровашгерд). Объём промываемых песков при мощности 0,2 м составит 5,6 м³. По завершению работ планируется подсчет запасов самородного золота на блоках по категорий С1-С2.

Срок разведки полигона 52,5 суток; -чистое время на промывку песков 5,6 ч/сут.; - постоянные вспомогательные работы (уборка гали, валунов, сполоск, обслуживание механизмов) 6.4 ч/сут.; - часовая производительность прибора ПГШУ по горной массе 31,33 м³ /час.; -суточная производительность 175,4 м³ /сут.; -комплексная норма времени на монтаж и демонтаж промывочной установки с перевозкой составляет 24 час.; -продолжительность цикла



промывочных работ на одной приборостоянке составит 294,0 час.; -количество стоянок прибора за сезон 4; -сезонная производительность прибора по промывке разубоженной горной массы составит 36,84 тыс.м3; из них: - пески 5,60 тыс.м3

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На территории блоков проходит начало русла реки Шанды –Булак, а расположенные участки работ (полигоны) не попадают в водоохранную зону в 500 метров. Питьевая вода будет доставляться бутилированная в объеме 84,0 м3. с с. Кайнарлы, расположенного в 15 км от изучаемой площади. Техническое водоснабжение запроектировано по замкнутому циклу из гидроотстойника.

При проведении разведочных работ на участке выбросы в атмосферный воздух будут представлены: - земляные работы: пыль неорганическая SiO₂ 70-20%; - заправка спецтехники: сероводород, углеводороды предельные; - работа ДВС: углерода оксид, азота диоксид, серы диоксид, сажа, углеводороды предельные, бензапирен.

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: в 2022 г. – 0,69 т/год.

Каких-либо геологических, исторических, культурных, этнографических, других памятников, а так же некрополей, других захоронений на площади планируемых работ не имеется

Намечаемая деятельность: проведение разведки твердых полезных ископаемых относится согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее -Кодекс) к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия 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. Также местонахождение намечаемой деятельности подпадает под требования п.29 Инструкции (на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах).

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

- согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (далее – уполномоченный орган) проектируемый участок частично находится на территории государственного природного (комплексного) заказника республиканского значения «Оңтүстік Алтай». Необходимо согласование с уполномоченным органом Плана разведки в соответствии с требованиями Закона РК «Об особо охраняемых природных территориях». Необходимо учесть, что согласно п.11 ст. 36 Кодекса, в целях сохранения и улучшения ООПТ для этих территорий с учетом их особого природоохранного статуса могут быть разработаны и утверждены более строгие экологические нормативы качества, чем те, которые установлены для всей территории Республики Казахстан;

- Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.), с уточнением объема планируемых геологоразведочных работ изначальное заполнение гидроотстойника.

- мероприятия по выполнению ст.216 Кодекса;

- замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал» от 29.10.2021 г.



- представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований.

Руководитель

Д. Алиев

*исп. Манакбаева А.
тел: 87232766432*

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

