

QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRILIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Kókshetaý qalasy, Pýshkink. 23
tel./faks 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Пушкина 23
Тел./факс 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «KAZTAS-21»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ48RYS00239194 от 22.04.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Согласно Экологического кодекса РК Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Основной целью намечаемой деятельности является – добыча магматических пород (гранитов и коры выветривания по гранитам) месторождения «Тонкерис Юж-ный» в Шортандинском районе Акмолинской области.

Месторождение «Тонкерис Южный» расположено в Шортандинском районе Акмолинской области в 30 км к северо-западу от г.Нур-Султан и в 3,5 км на югозапад от станции Тонкерис.

Краткое описание намечаемой деятельности

Продуктивная толща представлена двумя разновидностями пород: - гранитами (скальные породы) и корой выветривания по гранитам (рыхлые породы). Разработка рыхлых пород будет осуществляться без применения предварительного рыхления, а гранитов - с применением буровзрывных работ. Отработка всех двух видов полезного ископаемого будет осуществляться открытым способом. Объем добычи полезного ископаемого, размер и площадь



участка отработки соответственно составят: - рыхлые породы (коры выветривания по гранитам) – с 2022 по 2031 гг. – по 8,47 тыс. м³ в год. - скальные породы (гранит) – с 2022 по 2031 гг. – по 40,02 тыс. м³ в год. - размеры участка «Тонкерис Южный» составляют: 370 x 25-230 м, площадь участка – 6,4 га.

Порядок отработки месторождения следующий: - снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) и размещение его на складах буртах; - разработка вскрышных пород и размещение их во внутреннем отвале; - добыча рыхлой полезной толщи, погрузка в автосамосвалы потребителя; - проведение буровзрывных работ для предварительного рыхления скальной полезной толщи; - проходка въездной и разрезной траншеи на соответствующем горизонте; - добыча магматических пород, погрузка в автосамосвалы и транспортировка на ДСУ. Склады вскрышной породы. Формирование складов почвенно-растительного слоя предусмотрено по контуру карьера. Склад ПРС будет представлять собой бурт трапециевидной формы. Формирование складов ПРС будет производиться бульдозером Shantui SD32. Основные параметры складов ПРС: Отвал № 1: высота – 2,0 м, объем отвала 7,4 тыс. м³, площадь отвала – 0,49 га, линейные размеры – 8,1x605 метров. Отвал № 2: высота – 4,0 м, объем отвала 6,3 тыс. м³, площадь отвала – 0,245 га, линейные размеры – 14x175 метров.

Сроки отработки месторождения предусматриваются с 2022-2031 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Целевое назначение - добыча магматических пород.

Источник водоснабжения - привозная вода из с. Тонкерис. Согласно письму РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» от 22.04.2022 № 18-12-01-051662-И ближайшим водным объектом к месторождению является река «без названия», которая находится на расстоянии 2100 метров. Привозная вода из с. Тонкерис. Объем потребления – 36 м³ в год. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория намечаемых работ не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Зеленых насаждений на территории намечаемой деятельности нет, соответственно вырубка зеленых насаждений не предусматривается. Для работы карьера растительные ресурсы не используются.

При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Намечаемой деятельностью не планируется использование объектов животного мира.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период: с 2022- 2031 г.г. составляет 4.349372635 т/год, из них выбросы от автотранспорта – 0,546794435 т/год, а нормируемые выбросы составляют 3.8025782 т/год.

Сбросов загрязняющих веществ не намечается.

В период проведения работ на территории планируемого объекта, в результате жизнедеятельности персонала, образуются твердо-бытовые отходы



(ТБО). Планируемый объем ТБО – 0,3 т/год. Сбор и хранение отхода осуществляется в стальном контейнере, расположенном на специальной площадке. Срок хранения твердо-бытовых отходов, а также входящих в состав компонентов, составляет не более трех месяцев до их передачи сторонним специализированным организациям по договору, которые будут определены в перспективном плане.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

Исп.: Тишкамбаева С.
Тел.: 76-10-19



