

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

« _____ » _____ 2024 года

ТОО «Geomaman»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 14.02.2024 г. вх. №KZ42RYS00549896.

Общие сведения.

Месторождение песчано-гравийной смеси «Шалкия-3» расположено в Жанакорганском районе Кызылординской области в 20 км к северо-западу от п. Жанакорган на территории листа L-42-XXXII. Площадь горного отвода составляет 20 га.

Угловые точки горного отвода участка

№ точек	Координаты	
	северная широта	восточная долгота
1	43° 58' 0,8"	67° 22' 26"
2	43° 58' 18"	67° 22' 44"
3	43° 58' 07"	67° 22' 55"
4	43° 57' 58"	67° 22' 37"

Район работ расположен в пределах обширной равнины между реками Арыстанды и Жидели, сложенной аллювиальными верхнечетвертичными отложениями. Практически ровная поверхность осложнена останками размыва, редкими эоловыми буграми высотой 1-2 м, сухими арыками.

Река Сырдарья протекает в 16 км к юго-западу от участка, и почти на всем ее протяжении русло заключено в обрывистые берега высотой 2-4 м. Открытые водоемы представлены солоноватыми и солеными озерами, ссорами и старицами.

Климат резко континентальный с большими годовыми и суточными колебаниями температур. Абсолютный минимум температур января -25°C, максимум июля +43°. В течение года выпадает от 96 до 200 мм осадков. Характерны частые и сильные ветры, иногда переходящие в песчаные бури.

Растительность очень скудная и представлена полынью, баялычем, саксаулом и жингилом. Травяной покров летом выгорает.

Население сконцентрировано в основном в г. Кызылорда, п. Шиели и Жанакорган, на ж.д. станциях и аулах в долине р. Сырдарьи.

Вокруг площади имеется сеть асфальтированных и грунтовых дорог, пригодных для передвижения автотранспорта.



Краткое описание намечаемой деятельности.

Месторождение песчано-гравийной смеси «Шалкия-3» представляет собой смесь песка, гравия и валунов в переменных пропорциях. Площадь горного отвода, выданного МТД «Южказнедра», составляет 20 га. Вскрышные породы представлены суглинками мощностью от 0,6 до 1,0 м. Горно-геологические условия месторождения благоприятны для отработки его открытым способом – карьером.

Планом горных работ месторождения «Шалкия-3» предусматривается добыча на 2024-2033 годы – 10,0 тыс.м³. Время работы – 200 рабочих дней в году с пятидневной рабочей неделей в одну смену по 8 часов. Количество работников всего 22 ед. Производительность карьера определена потребностью предприятия в полезном ископаемом. Годовая проектная мощностью карьера по разработке горной массы составляет 5,3-15,9 тыс.м³.

Планом горных работ предусматривается транспортировка сырья по автодорогам с грунтовым покрытием и по временным карьерным дорогам. По грузонапряженности дорога относится к III категории. В пределах карьера обочины составляют 1,5 м, вне карьера по 2,5 м с каждой стороны. Внутрикарьерные дороги рекомендуется покрывать выравнивающим слоем щебня.

Вся производственная и вспомогательная техника работает на дизельном топливе. Основное оборудование: экскаватор Э-652, автосамосвалы КамАЗ-5320, погрузчик фронтальный ZL-50G, бульдозер Т-130, вспомогательное оборудование, поливомоечная машина АЦТ-10.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и её завершения: 2024 год – начало добычи, 2033 год – окончание добычи.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве горных работ являются пыление при снятии и перемещении вскрышного слоя, пыление при выемочно-погрузочных работах полезного ископаемого, пыление при статическом хранении вскрышного слоя, выбросы загрязняющих веществ при работе горнотранспортного оборудования. В основном при горных работах выделяется пыль неорганическая – 1,28 т/год.

Снабжение питьевой и технической водой предусматривается автовозкой. Перевозку и хранение питьевой воды рекомендуется предусмотреть в прицепе – цистерне АЦПТ – 0,9 емкостью 900 л, а технической – в поливомоечной машине ПМ-130-Б. Норма расхода воды от рабочего персонала для санитарно-питьевых нужд составляет 0,025 м³/сутки на 1 человека. Водоснабжение для технических целей – пылеподавление участков проведения работ. Сбросы загрязняющих веществ в ходе намечаемой деятельности по водоотводу и водоотливу при разработке карьера не предусматриваются. Водоотведение предусматривается в местный гидроизоляционный выгреб объемом 4,5 м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения сточных вод.

В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов: ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) – 0,32 т/год; промасленная ветошь – 0,15 т/год. Сбор ТБО будет осуществляться в промаркированные металлические ёмкости. Вывоз ТБО будет осуществляться согласно утверждённому графику вывоза на ближайший полигон ТБО. Промасленная ветошь будет сразу же загружаться в автотранспорт и вывозиться для передачи специализированным организациям.

Использование ресурсов растительного мира и животного мира не предусматривается.

Намечаемая деятельность относится ко II-й категории (добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) в соответствии с пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.



Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Указанные в п.1 ст.70 Экологического кодекса РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду, отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280. Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении работ учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Болатова Ж.
Тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

