

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ  
ТАБИГИ 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

№ \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 года

## ТОО «Karatau Mining (Каратау Майнинг)»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 28.12.2022 г. вх. №KZ64RYS00333578

**Общие сведения.** ТОО «Karatau Mining (Каратау Майнинг)» является Недропользователем в соответствии с Дополнением №1 (Регистрационный номер 4806-ТПИ) к Контракту № 4637-ТПИ от 29.06.2015 года на разведку меди, золота и попутных компонентов на Байжаркинской площади в Кызылординской области Республики Казахстан.

ТОО «Karatau Mining (Каратау Майнинг)» начало выполнять поисковые геологоразведочные работы на Байжаркинской площади в 2015 г., в соответствии с Проектом поисковых работ, утвержденным в Комитете геологии и недропользования РК.

Общая площадь поисковых работ составляла 423 км<sup>2</sup> (в том числе: площадь Участка №1 - 339 км<sup>2</sup>; площадь Участка №2 - 84 км<sup>2</sup>).

Участок №1 Байжаркинской площади (рудопроявление Кызылбулак) находится в Шиелийском районе, в 30-50 км севернее районного центра Шиели, Кызылординской области. Объектом рекультивации является земельный участок №1 Байжаркинской площади, нарушенный в процессе геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые (медь, золото и попутные компоненты). Объект находится за пределами водоохраной зоны и полосы поверхностного водного объекта. Самый ближайший водный объект река Сырдарья протекает на расстоянии порядка более 40 км. Постоянная речная сеть отсутствует. Вблизи водозаборные сооружения и оросительные каналы отсутствуют. Фактически нарушенные земли в процессе геологоразведочных работ составляют 3,3881 га.

**Проектные решения:** Основной целью технического этапа рекультивации земель сельскохозяйственного направления является приведение их в состояние, пригодное для использования по целевому назначению (пастбищные угодья на землях запаса). Перед началом проведения разведочных работ на участке №1 Байжаркинской площади должно было производиться снятие и складирование почвенно-плодородного слоя (ПСП) средней мощностью 0,1 м, с площади 3,3881га объемом 3388м<sup>3</sup>.



Снятие будет производиться при помощи бульдозера ДЗ-60ХЛ на базе трактора Т-330. Работы по комплексу мероприятий, предусмотренных техническим этапом рекультивации, ТОО «Karatau Mining (Каратау Майнинг)» планирует выполнить собственными силами, при необходимости – с привлечением подрядчика. Снятый объем ПСП складывается во временном отвале и в дальнейшем используется для рекультивации нарушенных разведочными работами земельных участков. Высота отвала 1,25м.

Технический этап рекультивации предусматривает выполнение мероприятий по подготовке земель к последующему их целевому использованию. Обратной засыпкой траншеи образовавшихся при проведении разведочных работ грунтом из временного отвала проводится с применением бульдозера ДЗ- 60ХЛ на базе трактора Т-330, с площади 2816м<sup>2</sup> объемом 2436м<sup>3</sup>. Перед нанесением ПСП на наклонные и горизонтальные поверхности необходимо провести планировку. Планировка участков будет проводиться с применением бульдозера ДЗ-60ХЛ на базе трактора Т-330. Объем планировки участка составит площадь умножается на глубину планировки 0.10м. 33881м<sup>2</sup> х0,10м=3388м<sup>3</sup>. Нанесения и планировка ПСП будет, осуществляются бульдозер ДЗ-60ХЛ на базе трактора Т-330 путем разравнивания навалов. Проектом предусматриваются мероприятия по восстановлению естественных природных комплексов, исключающих или сводящих к минимуму воздействия на земельные ресурсы за счет оптимальной организации строительства и применения природосберегающих технологий, проведения рекультивации.

Биологический этап рекультивации Завершающим этапом рекультивации является биологическая рекультивация, которая осуществляется после технического этапа. Целью ее является восстановление существовавшей до нарушения растительности, сохранение плодородия почвы, защита от эрозии. Биологическим этапом на спланированных площадках на участке № 1 предусматривается посев трав на рекультивируемой поверхности и создание задернованной площади. Площадь посева многолетних трав составит 3,3881 га. К подготовке поверхности для посева многолетних трав необходимо приступить сразу после планировки, чтобы не дать возможность развиться сорной растительности. Все работы по основной обработке, так и предпосевной, следует проводить в соответствии с зональными условиями и рекомендациями по системе ведения сельского хозяйства в Кызылординской области. Особое внимание следует обратить на посев трав. Согласно почвенно-климатическим условиям района рекультивации, принятого направления рекультивации, а также, поскольку основным фоном почвенного покрова являются суглинки и супеси, основным мероприятием биологического этапа является посев многолетних трав на горизонтальной и слабонаклонной поверхности.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Апрель-май 2023 год.

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

Предполагаемые выбросы в период проведения работ по рекультивации составят (в скобках указан класс опасности вещества), т/год: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20(3)- 3,4315 т/период. Предполагаемые выбросы на период эксплуатации выбросы ЗВ отсутствуют.

На период строительства вода привозная, в период эксплуатации вода не требуется;

При проведении работ по рекультивации: водопотребление (питьевой) – 0,96 м<sup>3</sup>/период; пылеподавление-813,144м<sup>3</sup>/пер. На территории устанавливается биотуалет, стоки с которого будут вывозиться по договору с специализированной организацией.

На период рекультивации земель образуются следующие отходы: ТБО (код 20 03 01) – 1,41 т/период. Твердо-бытовые отходы образуются при обеспечении жизнедеятельности обслуживающего персонала и включают в себя отходы столовой, бытовой мусор, канцелярский и упаковочный мусор и т.д. Образованные отходы ТБО относятся к неопасным. ТБО накапливаются в специально отведенном месте с последующей передачей в специализированную компанию по договору. На период эксплуатации отходы не образуются.



Намечаемая деятельность относится ко II-ой категории Согласно пункта 7.12 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021 года №400-VI ЗРК разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых .

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 Кодекса 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.25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280 (далее – Инструкция). Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель департамента**

**Өмірсерікұлы Н.**

исп. Тусмагамбетова М  
тел. 230038

