



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ  
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Нұр-Сұлтан қ, Мәңгілік ел даңғ., 8  
«Министрліктер үйі», 14 кіреберіс  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Нур-Султан, просп. Мангилик ел, 8  
«Дом министерств», 14 подъезд  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

№ \_\_\_\_\_

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду**

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Тарутинское».  
Материалы поступили на рассмотрение № KZ38RYS00154887 от 07.09. 2021 года

**Общие сведения**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тарутинское", 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, Проспект Аль-Фараби, дом № 114, 081240010040.

Намечаемая хозяйственная деятельность: добыча медно- золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское.

Восточно-Тарутинское месторождение находится в Карабалыкском районе Костанайской области, в 55 км к юго-западу от райцентра пос. Ка-рабалык, в 15 км к западу от ж.д. ст. Босколь Южно-Уральской железной дороги. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – Контракт № 3590-ТПИ от 21 мая 2010 года на разведку и добычу медно- золотых руд Восточно-Тарутинского рудопоявления в Костанайской области Республики Казахстан, Протокол № 2267-21-У заседания Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан.

Учитывая условия залегания и содержание полезных компонентов, месторождение может быть отработано только открытым способом.

Руды и породы, слагающие месторождение «Восточно-Тарутинское», представлены двумя типами окисленные (выветрелые) и первичные (скальные) породы. Преобладающая часть пород, планируемая к отработке карьером, относится к породам, требующим предварительной подготовки к выемке. Отработка месторождения будет производиться по цикличной технологии с предварительным рыхлением пород буровзрывным способом. Бурение скважин будет производиться ударно-вращательным способом.

Бурение скважин осуществляется станками типа Flexi ROC 50, диаметр бурения 105 мм на вскрышных и добычных работах. В качестве основного взрывчатого вещества (ВВ) планируется использовать Reaflex и ANFO, или их аналоги. Иницирование заряда производится с помощью средств неэлектрического взрывания типа СИНВ, EXEL, NONEL и их аналогов. Руды и вскрышные породы месторождения Восточно- Тарутинское по трудности экскавации относятся к породам средней труд-ности экскавации. На выемочно- погрузочных работах планируется использование гидравлических экскаваторов ZX470LCH-5G, типа «обратная лопата» с ковшом ёмкостью 1.9 м3 производства Hitachi или его аналоги. Перевозка горной массы производится автомобильным транспортом. Горная масса перевозится автосамосвалами Mercedes-Benz Arocs 4 грузоподъёмностью 19 т или их аналогами. Вскрышные породы перево-зятся на внешние отвалы, расположенный восточнее карьеров. Руда пере-возится на дробильно-сортировочный комплекс, после чего отгружается в вагоны и перевозится на ЗИиОФ «Варваринское».

Начало добычных работ ориентировочно– 2023 год, окончание – 2031 год.

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Площадь земельных участков планируемого горного отвода составляет 5 кв.км, целевое назначение – добыча медной руды, Предполагаемые сроки использования, согласно Контракта



Водоснабжение, техническое от собственного водоотлива, питьевое и хозяйственно-бытовое - привозное. Водоохраных зон и полос не установлено. Все проводимые и предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов.

На площади контрактной территории расположен водный объект (без наименования). Данный водный объект в перечне Каталога Государственный водный кадастр не числится. На указанной территории объектов рыбохозяйственного назначения не зарегистрировано.

Учитывая вахтовый способ обработки, общий объем производства и месторасположение месторождения планируется обустройство промплощадки на месторождении. Теплоснабжение планируется осуществляться от электронагревателей. Водоснабжение на питьевые цели – привозная вода. Технологическое (для гидроорошения внутрикарьерных дорог) – карьерная вода в объеме 150 тыс.куб.м в год.

Осуществляется сброс карьерных вод в оз.Соленое (Кайкара).

Срок недропользования установлен Контрактом № 3590-ТПИ от 21 мая 2010 года на разведку и добычу медно-золотых руд Восточно-Тарутинского рудопоявления в Костанайской области Республики Казахстан и составляет 31 год. Участки недр для добычи будут определены Горным отводом.

На территории объекта (11,2 кв.км), земли лесного фонда составляют 67,1 га. Запас древесины на участке 6336 куб.м, деловой – 1248 куб.м. Категория лесного фонда - поле и почвозащитные леса, лиственные, с преобладанием осины.

Пользования животным миром не предусматривается.

На промплощадке планируется размещение следующих объектов: гараж с РМЦ, главная понижающая подстанция и административные здания. За пределами СЗЗ планируется размещение бытового комплекса, предназначенного для проживания и обслуживания персонала. Отдельно планируется обустройство промежуточного рудного склада с дробильно-сортировочным комплексом.

Электроснабжение будет осуществляться от собственной ветки ЛЭП. В качестве резервного источника электроснабжения планируется использование ДЭС-250.

#### **Выводы:**

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.

2. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается. В этой связи необходимо предусмотреть очистку сточных вод, а также рассмотреть возможность повторного использования сточных вод как альтернативу сбросу в оз. Соленое. Представить подробное описание процесса очистки, ее эффективность и характеристику сточных вод до и после очистки.

3. Получить разрешение на специальное водопользование в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

4. Согласовать использование земель лесного фонда с уполномоченным органом в области лесного хозяйства в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

5. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению на карьерах, внутрипромысловых дорогах, отвале вскрышных пород. Рассмотреть возможность использования для этих целей очищенных сточных вод.

6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

7. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов.

**Заместитель председателя**

**А.Абдуалиев**

*Исп. Базаралиева А.*

74-08-19



Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

