

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47  
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А  
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті »  
ММ  
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47  
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов  
РК»  
БИН 980540000852

**«Казахстанский головной институт  
по проектированию предприятий  
цветной металлургии»  
(ТОО «Казгипроцветмет»)**

## **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: №KZ44RYS00164188 от  
29.09.2021г.

(Дата, номер входящей регистрации)

## **Общие сведения**

Раздел 2, п. 2. п. 2.3- Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

В административном отношении участок работ расположен на территории Жа-нааркинского района Карагандинской области Республики Казахстан. Горнорудное предприятие Жомарт сформировано для эксплуатации месторождения медистых песчаников Жаман-Айбат. Месторождение медистых песчаников Жаман-Айбат расположено в 130 км к юго-востоку от г. Жезказган. Оно объединяет месторождения Таскура и Жаман-Айбат. На данный момент отработка месторождения ведется рудником «Жомарт».



Сейсморазведочные работы 2D (2-хмерная сейсмическая съемка). 8000 пог.м. в том числе 5 профилей, 200 пунктов возбуждения. Сейсморазведочные работы будут состоять из ряда этапов, последовательность которых будет выглядеть следующим образом: - топографо-геодезические работы; - опытные работы; - изучение ЗМС методом МСК; - взрывные работы; - сейсморазведочные работы МОГТ 2D

### Краткое описание намечаемой деятельности

Топографические работы будут проводиться опытным персоналом с использованием двухчастотного оборудования GPS Trimble. Перед началом полевых работ будет проведена детальная рекогносцировка участка работ, проверена готовность оборудования и его калибровка, результаты инспекции будут предоставлены Заказчику. Опытные работы. Опытные работы для вибрационного источника. Непосредственно перед началом полевых сейсморазведочных работ на характерном участке площади будут проведены опытные работы с целью выбора оптимальных параметров возбуждения сейсмических колебаний и приема. Место расположения профиля для опытных работ определяется представителем Заказчика. Работы будут проведены с проектной расстановкой. Источник возбуждения - вибрационный.

Метод работы - вахтовый. Рабочий день будет продолжаться 10 часов. Общая продолжительность сейсморазведочных работ составляет 55 дней с учетом мобилизации и демобилизации. По завершении работ всё оборудование, вагоны будут вывозиться на производственную базу предприятия.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Изъятие земельных ресурсов для намечаемой деятельности не требуется.

Гидрографическая сеть в районе работ развита слабо. Основные водные артерии района принадлежит Сарысуйскому водосборному бассейну, представлена отрезком средней части р.Сарысу, протекающей вдоль северной границы, и ее левым притоком р.Атасу. Непосредственно на участке работ гидрографическая сеть отсутствует. Расстояние от участка до реки Сарысу - 90 км. Полевой лагерь будет расположен, и работы будут проведены за пределами водоохраной зоны и полос. Вода привозная. На период проведения сейсморазведочных работ будет доставлять с близлежащего населенного пункта по договору. Питьевая вода будет храниться в емкостях. Подвоз воды будет осуществляться авто-цистерной. Вид водопользования - общее. Общая потребность в воде на период проведения сейсморазведочных работ составляет 1300,29 м<sup>3</sup>/год, из них для



хозяйственно-питьевого назначения и бытовых нужд - 384,29 м<sup>3</sup>/год, на технические нужды – 880 м<sup>3</sup>/год. Вода, используемая для бурения скважин как промывочная жидкость, относится к категории воды для технических нужд.

Растительные ресурсы в период проведения работ заготовке и сбору не принадлежат. Зеленные насаждения на участке работ отсутствуют.

Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.

В процессе проведения сейсморобот, выбросы загрязняющих веществ в атмосферу не производятся, так как работы проводятся под землей, т.е. закрытым способом. Копка зумпфа и септика, и их рекультивация производится ручным способом. Основные источниками загрязнения являются: - дизель- электростанция и -генератор, обеспечивающий процесс сейсморазведочных работ (вибрационные установки и сейсмостанцию); - емкости для временного хранения горюче-смазочного материала (ГСМ). Завоз ГСМ обеспечивается специальным автотранспортом. Для заправки автотранспорта ГСМ используются 2 бензоколонки; - буровые установки, обеспечивают бурение скважин МСК и ОГТ.

В процессе жизнедеятельности в лагере будут образовываться бытовые сточные воды. Все сточные будут отводиться в септик, представляющий собой емкость объемом 10 м<sup>3</sup>. Общее количество бытовых сточных вод при осуществлении проекта в целом составит 384,29 м<sup>3</sup>/год. Бытовые сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения по договору. В водоотведении технические воды не участвуют, так как оставшийся вода после бурения скважин вода (буровой раствор), закачивается обратно в ствол скважины. В течение всего процесса работ сброс неочищенных бытовых сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности производиться не будет.

Твердо-бытовые отходы будет временно (не более 6 месяцев) собираться в металлические контейнеры с крышками, установленные на специальной площадке и по мере накопления будут вывозиться на близлежащий полигон по соответствующему договору. Производственные отходы (промасленная ветошь) будут собираться (не более 6 месяцев) в специальные контейнеры с крышками, и по мере их накопления будут вывозиться для утилизации в специализированные предприятия, о чём будет составлен соответствующий договор.

Согласно пп.7.12. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» относится к объектам 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) 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. Мусапарбеков**

Исп.: Тишкамбаева С.  
Тел.: 41-08-71



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

