

**«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, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47  
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A  
« 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 ККМФКZ2A  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов  
РК»  
БИН 980540000852

**АО «Караганданеруд»**

### **Заключение**

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности  
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ85RYS00283342 от 31.08.2022г.

### **Общие сведения**

Основной вид работ на участке – добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс тонн в год. В административном отношении Карабасское месторождения строительного камня расположено в Абайском районе Карагандинской области. Участок №3 Карабасского месторождения строительного камня расположен в 1,5 км юго-восточнее станции Карабас и в 27 км юго-западнее г. Караганды. Ближайшими населенными пунктами являются поселок станции Карабас и г. Абай в 7-8 км северо-западнее участка. Иное место не предусматривается, так как АО «Караганданеруд» является недропользователем на месторождении магматических пород (строительного камня) Карабасское на основании следующих документов: - Акт, удостоверяющий горный отвод выдан для разработки Карабасского месторождения магматических пород (строительного камня) открытым способом (рег. №1330 от 21 августа 2015г.). - Контракт на проведение добычи строительного камня на месторождении Карабасское в Абайском районе Карагандинской области заключенный между Акиматом Карагандинской области и АО «Караганданеруд» 25 июня 1998 года. -Дополнительное соглашение №4 (рег.№13 от 01.03.2012г.). Отработка Карабасского месторождения производится открытым способом - карьером общей площадью 73,5 га. Промплощадка расположена на свободной от застройки территории и находится северо-западнее карьера на расстоянии 0,5 км и связана с ним автомобильными дорогами шириной 15,5 м и обочинами 1,5 м. В настоящее время в состав площадки по отработке Карабасского месторождения



входят следующие объекты: карьер; промплощадка; внутривозрадные дороги; инженерные сети; АБК; склады отсева; ДСФ №1; ДСФ №2 Сандвик; склад дизельного топлива с операторской АЗС; маслосклад; электроцех; гараж; механический цех. На территории, прилегающей к карьеру, расположена дробильно- сортировочная фабрика №1 (ДСФ), дробильно-сортировочная фабрика №2 марки «Сандвик» и ряд зданий вспомогательного назначения, в частности, склады, АБК, гаражи, цеха и другие). Щебень, получаемый в результате дробления и отсева на ДСФ, складывается здесь же, на складе, откуда отгружается потребителям. Также щебень Карабасского месторождения отгружается потребителям по железной дороге со складов готовой продукции ДСФ, НДСФ. Карабасское месторождение магматических пород (строительного камня) эксплуатируется уже продолжительное время, никакого строительства дополнительных сооружений не требуется, так как промплощадка карьера располагает всем необходимым. Добыча ПИ с 2023 по 2032 года предусмотрена 500,0 тыс.м3/год, вскрышные породы в рассматриваемый период отсутствуют.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

В настоящий момент все рабочие горизонты месторождения имеют транспортную связь со складами и ДСФ через существующие въездные траншеи. Вскрыша отсутствует, так как карьер уже вскрыт. Настоящим проектом принимается транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием и параллельным подвиганием фронта работ. Добычные работы осуществляются с предварительным рыхлением полезной толщи буровзрывным способом. Буровые и взрывные работы выполняются подрядным способом специализированной компанией. Разработка разрыхленной горной массы производится тремя экскаваторами ЭКГ-5А с погрузкой в автосамосвалы БелАЗ 7540А грузоподъемностью 30 т. Плодородный слой почвы (ПСП) отсутствует. Горные работы ведутся в границах горного отвода площадью 73,5 га. Выемочно-погрузочные работы осуществляет экскаватор ЭКГ-5А вместимостью ковша 5,0 м3. Транспортирование полезного ископаемого до пандуса ДСФ, расстояние до 2,5 км. Взрывчатые вещества и средства взрывания хранятся на базисном и расходном складе подрядчика и доставляются в карьер только перед производством взрывных работ на специально оборудованных машинах. Производственно-бытовые помещения находятся на территории Административно-обслуживающей зоны. Строительство дополнительных помещений для работы и бытового обслуживания трудящихся карьера, согласно задания на проектирование не предусматривается. Доставка трудящихся на карьер осуществляется служебным автобусом. Щебень, получаемый в результате дробления и отсева на ДСФ, складывается здесь же, на складе, откуда отгружается потребителям. Также щебень Карабасского месторождения строительного камня отгружается потребителям по железной дороге со складов готовой продукции.

Работы по проекту предусматривается провести с января 2023 года по конец 2032 год. На действующем карьере принят круглогодичный режим работы 365



дней в году. Количество смен в сутки на добычных работах 2. Продолжительность смены 12 часов.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Горные работы открытым способом запасов магматических пород (строительного камня) месторождения Карабасское в Абайском районе Карагандинской области ведутся в границах горного отвода площадью 73,5 га. Географические координаты центра месторождения 49° 33' 53" с.ш., 72° 54' 27" в.д.

В ходе планируемой деятельности вода будет расходоваться на производственные и хозяйственно-питьевые нужды. Водоснабжение поселка и карьера осуществляется за счет использования подземных вод из гидрогеологических скважин, находящихся на территории предприятия. Предприятием получено разрешение на спецводопользование, установлен и согласован объем водопотребления. Подача воды к потребителям осуществляется по внутриплощадочным сетям водопровода. Согласно проекта участок ведения работ расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Вид водопользования общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. На хозяйственно-бытовые нужды предусмотрено – 2083 м.куб/год, на технологические нужды – 7939 м.куб/год.

Намечаемая деятельность не предполагает использование растительных ресурсов. На территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения. Плодородный слой почвы (ПСП) отсутствует. Проектируемые работы будут проводиться на действующем карьере, на техногенной нарушенной территории промышленной площадки.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по годам 2023-2032 гг. – 733,8166 тонн в год. По классам ЗВ представлены: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к.о.) – 706,9566 т/год, азота оксид (3 к.о.) – 0,5478 т/год, азота диоксид (3 к.о.) – 1,2966 т/год, углерода оксид (4 к.о.) – 19,002 т/год, углеводороды предельные (4 к.о.) – 0,0378 т/год, сероводород – (2 к.о.) – 0,0002 т/год, сернистый ангидрид (3 к.о.) – 5,904 т/год, пыль неорг.ниже 20% двуокиси кремния (3 к.о.) – 0,002 т/год, железа оксид (3 к.о.) – 0,0581 т/год, марганец и его соед. (2 к.о.) – 0,0027 т/год, фтористые соединения газообразные (2 к.о.) – 0,0017 т/год, фториды (2 к.о.) – 0,0009 т/год, хром шестивалентный (1 к.о.) – 0,0011 т/год, пыль металлическая (взвешенные вещества) (3 к.о.) – 0,0051 т/год.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

В процессе производственной деятельности предприятия будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО) – 19,8 т/год, огарки электродов – 0,0345 т/год, отработанные шины – 1,205 т/год, лом чер.мет. – 9,378 т/год, люминесцентные лампы – 0,00112 т/год, отработанные аккумуляторы – 0,019 т/год, масла отработанные – 9,852 т/год, песок пропитанные нефтепродуктами – 0,258 т/год, отработанные фильтры – 0,0072 т/год, ветошь промасленная – 0,0762 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах и



площадках в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

Согласно пп.7.11. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год 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.: Келгенова А.  
Тел.: 41-08-71*



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

