

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ 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  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 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

**ТОО «Караганданеруд»**

### **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: №KZ63RYS00493840 от 28.11.2023г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### **Общие сведения**

Горные работы открытым способом запасов магматических пород (строительного камня) месторождения Карабасское в Абайском районе Карагандинской области.

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.

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; внутриплощадные 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 карьору, 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 цикличным забойно-транспортным оборудованием и параллельным продвижением 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 2024 года по конец 2032 год.

#### 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.

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.

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 2024-2032 гг. – 650,72184 тонн в год. По классам ЗВ представлены: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к.о.) – 621,65188 т/год, азота оксид (3 к.о.) – 0,28925 т/год, азота диоксид (3 к.о.) – 1,79525 т/год, углерода оксид (4 к.о.) – 20,96265 т/год, углеводороды предельные (4 к.о.) – 0,04714 т/год, сероводород – (2 к.о.) – 0,000132 т/год, сернистый ангидрид (3 к.о.) – 5,904 т/год, пыль неорг. ниже 20% двуокиси кремния (3 к.о.) – 0,0019829 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.) – 0,005063 т/год.

Сбросы при осуществлении деятельности отсутствуют.

В процессе производственной деятельности предприятия будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО) – 4,125 т/год, от жизнедеятельности персонала, отгарки электродов, при проведении сварочных работ – 0,02925 т/год, от эксплуатации автотранспорта образуется ряд отходов, такие как: отработанные шины – 1,205 т/год, лом чер. мет. – 9,378 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.

Ранее для промплощадки проводилась оценка воздействия на окружающую среду по упрощенному порядку. Согласно п.3 Заявление и Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности за № KZ05VWF00077765 от 11.10.2022г. существенные изменения не предусматривается.

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 и ст.65 Экологического кодекса.

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**

**Д.Исжанов**

Исп.: Нуртай Ж.  
Тел.: 41-08-71



Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич

