



ТОО «Минерал Азия»

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за №KZ84RYS01581511 от 10.02.2026 года.

Общие сведения

Намечаемым видом деятельности является период добычи строительного камня месторождения «Экибастузское I участок Восточный», расположенного в сельской зоне г. Экибастуз Павлодарской области. Месторождение строительного камня Экибастузское I участок Восточный расположено в сельской зоне г. Экибастуз Павлодарской области, в 8 км восточнее г. Экибастуз. Добыча строительного камня предусматривается согласно календарного плана горных работ: 2026-2035 годы: ПРС - 5,36 тыс. м³, вскрышные породы - 31,6 тыс.м³, эксплуатационные запасы - 37,78 тыс.м³. Площадь участка 0,845573 км².

Географические координаты угловых точек месторождения: северная широта восточная долгота 51°45'11,10" 75°26'56,87" 51°45'11,10" 75°27'45,87" 51°44'41,00" 75°27'46,00" 51°44'42,00" 75°26'57,00" 51°45'11,10" 75°26'56,87".

Вид деятельности принят согласно пп.2.5, п.2 раздела 2, приложения 1 к ЭК РК, как «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Объект относится ко II категории, согласно пп.7.11 п.7 Раздела 2, приложения 2 к ЭК РК.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается разработка месторождения в первых двух блоках, сначала одним уступом по 5м для обеспечения запаса работ по добыче, далее обрабатывается на глубину на 5м по полезному ископаемому. Для обеспечения нормальной работы экскаватора с учетом его характеристик, планируется 2 уступа которые по завершении работ сдваиваются в один. Горно-капитальные работы слагаются из первоначальной покрывающих пород, с целью создания резерва нормативных, готовых к выемке запасов. К горно-капитальным работам относятся: разработка почвенно-растительного слоя (ПРС разрабатывается бульдозерами). На месторождении покрывающие породы представлены почвенно-растительным слоем, средней мощностью 0,3 м. Для производства вспомогательных работ и планировки буртов используется бульдозер. В соответствии с принятой схемой переработки горная масса проходит последовательные стадии дробления и сортировки. Принцип работы дробильно-сортировочной установки (ДСУ) основан на последовательном измельчении горной породы или строительных отходов в дробилках и их разделении по размерам на вибрационных грохотах. Сырье поступает в бункер, питателем подается в дробилку, затем конвейерами закрытого типа направляется на грохот, где сортируется на фракции 0-10, 10-20, 20-40, 40-70, а негабарит дроблится. ДСУ состоит из 2-х дробилок щековой и конусной, грохот и 6 конвейеров закрытого типа.

Ближайший водный объект - соленое озеро Атыгай, расположенный на расстоянии более 6,7 км от месторождения строительного камня.

Объем потребления воды на хозяйственные нужды составит около 262,5 м³. Потребление воды на производственные нужды составит 1835 м³. Предполагаемый источник водоснабжения - привозная вода. Добыча строительного камня предусматривается согласно календарного плана горных работ на 2026-2035 годы.

В геоморфологическом отношении район представляет собой мелкосопочник с относительными превышениями 10-20 м, реже 30м. Характерно общее понижение поверхности с юго-запада на северо-восток, при абсолютных отметках 195-240 м. Район характеризуется резко континентальным климатом с коротким, жарким летом и холодной, малоснежной зимой. Среднегодовое годовая температура воздуха составляет +1,8°C. Среднемесячная минимальная температура воздуха в январе -17,8°C, среднемесячная максимальная температура воздуха в июле +21,4°C. Максимальные зарегистрированные значения температур +40°C и -42°C. Гидрогеологические условия месторождения обусловлены климатическими, геоморфологическими и геолого-структурными особенностями района. Паводковые и



ливневые воды на обводнении карьеров, учитывая его гипсометрическое положение, влиять не будут, так как они отводятся по существующим логам.

Использование объектов животного мира не предусмотрено. Согласно сведений заявления при проведении добычных работ загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами, не предусматривается. Воздействие на окружающую среду при проведении работ не приведет к деградации экологических систем и истощению природных ресурсов. Сведения о наличии зеленых насаждений, необходимости их вырубки или переноса отсутствуют. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, отсутствуют.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В период добычных работ будут выделяться загрязняющие вещества от следующих работ: ДВС строительной техники и автотранспорта, снятие почвенно-растительного слоя (ПРС), выемка вскрышных пород, разработка строительного камня, формирование и планировка буртов, перемещение и хранение ПРС в буртах, загрузка вскрышных пород в автосамосвал и хранение на внешнем отвале, загрузка строительного камня в автосамосвал, работа ДСУ, работы по заправке техники. Наименования ожидаемых выбросов загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (2 класс), азот (II) оксид (3 класс), сера диоксид (3 класс), углерод оксид (4 класс), бенз(а)пирен (3 класс), керосин (4 класс), пыль неорганическая: 70-20% (3 класс), углерод. Предполагаемые объемы выбросов (с учетом передвижных источников) составят в 2026-2035 гг. - 81,76488 т/год.

При добыче строительного камня предположительно образование неопасных отходов: ТБО (коммунальные отходы) - 2,1575 т/год, упаковочная тара из-под взрывчатых веществ - 2,016 т/год, вскрышные породы - 66360 т/год. Опасные отходы отсутствуют. Временный сбор образующихся на территории площадки отходов производства и потребления подлежит в контейнеры на специально отведенных местах. Образующиеся при эксплуатации карьера отходы подлежат передаче в специализированные предприятия. Своевременный сбор отходов в специально предназначенных местах и передача в специализированные предприятия являются мерами по снижению воздействия.

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» (Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция), не ожидаются.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии п.3 ст.49 ЭК РК. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

В соответствии с пп.1 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

Вышеуказанные выводы основаны на данных представленных в заявлении и действительны при условии их достоверности.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 24.02.2026 года, размещенного на сайте <https://ecportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Назарова С.М.
532354



