

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



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

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО "Granite-industries"

Закключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности: «План горных работ разработки месторождения облицовочного камня «Арасан-2» расположенного в Аксуском районе области Жетысу».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ34RYS00595436 от 12.04.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "Granite-industries", 050051, Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, Микрорайон Самал-1, дом № 23, Квартира 3, 180140024500, ХАСАНОВ ДАМИРЖАН МАРВАДЖАНОВИЧ, 87012775623, graniteindustries@mail.ru.

Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ разработки месторождения облицовочного камня «Арасан-2» расположенного в Аксуском районе области Жетысу» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам II категории. Объем добычи облицовочного камня (гранита) составляет – 20.154 тыс.м3/год (56.431 тыс.тонн/год). Площадь участка добычи составит – 7,89 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Участок облицовочного камня «Арасан-2» по административному делению находится в Аксуском районе области Жетысу. Участок облицовочного камня «Арасан-2», расположен в 105 км к северо-востоку от г.Талдықорған, в 6км юго-западнее пос. Арасан, в 270 км к северо-востоку от г.Алматы. Месторождение в плане представляет собой неправильный четырехугольник размером 265-255 x 295-310м. Площадь месторождения «Арасан-2» составляет 7,89 га. Географические координаты местоположения: СШ: 45°14'7.96"; ВД: 79°17'16.59". Со всех сторон территорию окружают пустыри. Ближайшая селитебная зона (пос.Арасан) расположен на расстоянии более 6км в северо-восточном направлении от территории участка облицовочного камня «Арасан-2». Участок добычи, выбран на основании Протокола заседания Южно-Казахстанской межрегиональной Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых



(ЮК МКЗ) за №3120 от 29.12.2023г. Возможности выбора других мест – нет. Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно -защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан за № ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, СЗЗ по добыче облицовочного камня на месторождении «Арасан-2» открытой разработкой с использованием взрывчатых веществ составляет – 500м (приложение-1, раздел-3, пункт-12, подпункт-12). Класс санитарной опасности – II.

На месторождении «Арасан-2» планируется сезонный режим работы карьера. Начало сезона - март, окончание - ноябрь. Количество рабочих дней по добыче в году - 226, 6 дней в неделю, суточный режим односменный, продолжительность смены 8 часов. Предполагаемый годовой объем добычи облицовочного камня составляет – 20.154 тыс.м3/год (56.431 тыс.тонн/год). Горно-геологические условия месторождения благоприятны для карьера по добыче товарных блоков (строительного камня). Вскрытие и разработка карьера будет производиться 3 – уступами, высота добычного уступа – до 5,0 м, подступа 2,5, максимальная глубина вскрытия участка составляет 17,0 м. Общая численность работающих – 9 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка добычи составит – 7.89 га.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водный объект р.Биен расположен с восточной стороны на расстоянии 9,5 км от участка добычных работ.

Рассматриваемый район относится к зоне полупустынь. В полупустынях наблюдается сильное изреживание травостоя. Господствующими ассоциациями являются злаково-полынные. В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области.

Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 11 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), сероводород (класс опасности 2), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), керосин (ОБУВ 1,2), алканы C12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс 3)). Предполагаемый выброс по участку составит менее 30 т/год.

Основными отходами, образующимися в период добычных работ участка будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), отходы обтирочной промасленной ветоши и шлак образовавшийся при сжигании угля. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,418 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. Отходы



шлака образуются в результате сжигания угля в бытовой печи. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией.

Намечаемая деятельность: «План горных работ разработки месторождения облицовочного камня «Арасан-2» расположенного в Аксуском районе области Жетысу», согласно п.7.11, п.7 раздела-2, приложения-2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится ко II категории.

Выводы: 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.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

- 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;
- 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;
- 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО "Granite-industries" проектируемый объект «План горных работ разработки месторождения облицовочного камня «Арасан-2» расположенного в Аксуском районе области Жетысу», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович



