

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



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

040000, Алматы облысы, Талдыкорган каласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдыкорган,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Фирма Дамелия»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности; «План развития горных работ по месторождению строительного камня «Капшагайское III (C1-III)» расположенного на землях административно-территориального подчинения г.Капшагай Алматинской области.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ50RYS00163013 от 27.09.2021 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Территория участка «Капчагайское III (Блок C1-III)» относится административно-территориальному подчинению г.Капшагай Алматинской области. Участок строительного камня «Капчагайское III (Блок C1-III)» расположен на расстоянии 2,5 км в северо-западном направлении от ближайшего населенного пункта г.Капшагай. Площадь участка 13,0 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри.

Краткое описание намечаемой деятельности

Режим работы по разработке карьера сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2021 года по 2030 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 190 дней в году. Общий объем запасов подлежащей добычи по участку составит – 750,0тыс.м3. Общая численность работающих – 5 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики.

Разработку запасов месторождения планируется начать в 2021году. Общий объем запасов подлежащей добычи по участку составит – 750,0тыс.м3. Участок «Капчагайское III (Блок C1-III)» строительного камня предусматривается отрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой по категории С1. Планом предусматривается разработка участка с одним уступом, высотой 10,0м открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории С1. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться исходя из технических характеристик экскаватора, при условии максимального радиусакопания, составляющего 8,26м. На добыче применяются гидравлический экскаватор Кранэкс-ЕК-400, с емкостью ковша 2,5 м3 и фронтальный погрузчик. Перевозка



строительного камня до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т.

Режим работы по разработке карьера сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2021 года по 2030 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, с пятидневной рабочей неделей 190 дней в году. Общий объем запасов подлежащей добычи по участку составит – 750,0тыс.м3.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Целевое назначение: для добычи строительного камня (общераспространенных полезных ископаемых). Предполагаемый срок добычи утвержденных запасов с 2021 года по 2030 год включительно. 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 река Или, протекает с северо-восточной стороны от участка, на расстоянии 1,3 км. Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не предусматривается. объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 140,55 м³/год, в том числе на санитарно-питьевые нужды – 23,5 м³/год, на обеспыливание дорог карьера – 116,8 м³/год.

Добычные работы на карьере планируются произвести с 2021 года по 2025 год включительно. Координаты участка «Капчагайское III (Блок С1-III)»: С.Ш 43056'03,00", В.Д 77003'31,00".

В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.

Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Теплоснабжение – в теплый период не предусматривается. В холодный период времени работы для рабочего персонала предусматриваются передвижные вагончики оснащенные электрообогревателями. Электроснабжение – для освещения территории участка работ предусматривается дизельный генератор.

По истечении срока эксплуатации добычных работ на участке строительного камня будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые (строительный камень) в количестве 750,0тыс.м3.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований (диоксид азота (класс опасности 2), оксид азота (класс опасности 3), углерод (сажа) (класс опасности 3), сера диоксид (класс опасности 3), оксид углерода (класс опасности 4), проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2), формальдегид (класс опасности 2), алканы С12-19 (класс опасности 4), пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3)), из них 2 вещества образуют одну группу суммации (азота диоксид + сера диоксид). Предполагаемый выброс по участку «Капчагайское III (Блок С1-III)» составит 4.123т/г, в т.ч. твердые – 2.889т/год и газообразные – 1.234т/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается.

На участке работ в основном будут образовываться твердо-бытовые отходы (ТБО) – 0,2 тонн/год и отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Опасные производственные отходы такие как: Отработанные масла, автошины, аккумуляторы на



территории участка образоваться не будут, так как ремонтные работы автотехники будут производиться за пределами участка добычных работ на производственной базе подрядных организаций. 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 собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией.

Намечаемая деятельность: Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год месторождения строительного камня, «Капчагайское III (Блок С1-III)» расположеннном на землях административно-территориального подчинения г.Капшагай относится согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI 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.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 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.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 27.10.2021 года размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

