

Номер: KZ59VWF00059818

Дата: 23.02.2022

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
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, Талдықорган қаласы,
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 Талдықорган,
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 «Трансформеры»

Заключение

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 на добычу строительного камня на месторождении Капшагайское-7, расположенного в черте города Капшагай Алматинской области»
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ87RYS00201923 от 11.01.2022 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проявление строительного камня Капчагайское-7 в административном отношении расположено в черте города Капчагай Алматинской области, в 12 км к север-северо-западу от г. Капчагай. В орографическом отношении проявление находится в пределах западной части плато Итжон, представляющего собой цепь отдельных сопок и гряд, вытянутых, в основном, в северо-западном направлении, со средними абсолютными отметками +500-600 м. км².

Краткое описание намечаемой деятельности

Всего балансовые запасы по месторождению строительного камня составляют 6070,689 тыс.м³. Объем добычи ежегодно составит 300,0 тыс. м³ с 2022 по 2031 гг. Площадь проектируемого карьера составляет 0,264 км². Из выше сказанного следует, что на производстве горных работ будут задолжены следующие механизмы. На разработке рыхлой вскрыши (ПРС): - бульдозер Камацу А-155, 1 ед. – погрузчик SDLG LG956L, 1 ед. - автосамосвал HOWO, 1 ед. На добыче строительного камня: - экскаватор Камацу РС-400/LC, 1 ед. - бульдозер Камацу А-155, 1 ед. - автосамосвал HOWO, 2 ед. - буровой станок СБШ-250, 1 ед. –перфоратор ПР-20л, 1 ед. На вспомогательных работах: - машина поливомоечная ЗИЛ-4314, 1 ед. – бульдозер Камацу А- 155, 1 ед. - автозаправщик HOWO, 1 ед. - машина хозяйственная ЗИЛ-130 ММЗ, 1 ед.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Срок реализации намечаемой деятельности 2022-2031 год Срок предварительной эксплуатации карьера –10 лет.

Питьевая бутилированная вода для работников будет систематически завозится автотранспортом с г. Капчагай. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих



площадок. На технические нужды используется вода водосборочных зумфов карьера (карьерные воды). Техническая вода завозится поливомоечной машиной ЗИЛ. Водоотводные мероприятия при разработке месторождения строительный камень (липарито-дациты) Капчагайское-7 не предусматриваются, так как в условиях резко континентального климата испаряемость превышает количество выпадающих осадков в 5-10 раз, что приводит к естественному осушению карьера.

Объемов потребления воды Время работы карьера 245 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 1,3 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период – 5542,8м3.

Для нормального развития карьера на глубину и по площади вскрышные работы должны быть выполнены в течение 10 лет (2022-2031 г.г.). 43°57'56,19" с.ш, 77°00'58,23" в.д. 43°57'58,15" с.ш, 77°01'05,29" в.д. 43°57'48,09" с.ш, 77°01'11,41" в.д. 43°57'39,98" с.ш, 77°01'28,27" в.д. 43°57'30,03" с.ш, 77°01'35,82" в.д. 43°57'21,00" с.ш, 77°01'38,93" в.д. 43°57'17,88" с.ш, 77°01'52,41" в.д. 43°57'15,65" с.ш, 77°01'50,36" в.д. 43°57'19,24" с.ш, 77°01'34,43" в.д. 43°57'28,04" с.ш, 77°01'29,48" в.д. 43°57'38,33" с.ш, 77°01'17,63" в.д. 43°57'45,82" с.ш, 77°01'04,42" в.д. Площадь контура на добычу 0,264 км2 (26,4 га);

Древесная и кустарниковая растительность приурочена исключительно к долинам рек. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в «Красную книгу», встречены не были.

Редкие и исчезающие животные на территории месторождения и непосредственно к ней прилегающей местности не встречаются. Район месторождения находится вне путей сезонных миграций животных.

Основными источниками загрязнения атмосферы вредными веществами-при работах являются стационарные источники. Годовой суммарный валовый выброс, включая выбросы от стационарной работы составит: 2022 г-9.1515305 тн; 2024-2028 гг-9.1032505 тн; 2029г-9.1097505 тн; 2030-2031 гг-9.1032505тн. Всего при ведении горных работ и вспомогательных объектов будут выбрасываться в атмосферу 4 вредных вещества, из них 1 твердое и 3 газообразных: - Азота (IV) диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-0) - Азот (II) оксид (категория вещества -1, номер по CAS-10024-97-2) - Углерод оксид (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -отсутст, номер по CAS-отсутст.) Общее количество стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит максимально 16 (неорганизованные).

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

ТБО-0.9тонн/год Пластиковая тара – 0.1323 Промасленная ветошь – 0.0254 Вскрышные породы – 6336тн Твердые бытовые отходы, ветошь, тара, вскрыша - образуются при производственной деятельности персонала. Промасленная ветошь- образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.2001.20 01 11.Ткани) Твердые бытовые отходы- образуются при производственной деятельности персонала (20.20 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы). Пластиковая тара-образуется при деятельности предприятия и рабочих (08. 08 01. Отходы ПОРИ и удаления красок и лаков). Вскрышные породы - образуются при разработке карьера и накапливаются на отвале вскрышных пород (01.01 01.01 01 02.Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых)..

Намечаемая деятельность: Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год месторождении Капчагайское-7, расположенного в черте города Капчагай Алматинской области», 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 размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> .

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

