

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000, Қостанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

**КОРНЕЕВ МИХАИЛ
ВЛАДИМИРОВИЧ**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности КОРНЕЕВ
МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ66RYS00675952 от 20.06.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – открытый способ разработки строительного песка месторождения Затобольское (Блок-3), расположенного в Костанайском районе Костанайской области.

Географические координаты:

- 53° 06' 34.42" С.Ш., 63° 36' 15.01" В.Д.
- 53° 06' 39.54" С.Ш., 63° 36' 28.62" В.Д.
- 53° 06' 28.43" С.Ш., 63° 36' 28.62" В.Д.
- 53° 06' 31.58" С.Ш., 63° 37' 03.35" В.Д.
- 53° 06' 28.82" С.Ш., 63° 37' 08.64" В.Д.
- 53° 06' 28.62" С.Ш., 63° 37' 08.31" В.Д.
- 53° 06' 25.95" С.Ш., 63° 36' 57.10" В.Д.
- 53° 06' 24.36" С.Ш., 63° 37' 00.81" В.Д.
- 53° 06' 18.57" С.Ш., 63° 36' 45.42" В.Д.

Площадь проектируемого карьера для добычи на 2024-2030 гг. составит – 24,3 га.
Средняя глубина отработки карьера – 7,91 м.

Начало реализации намечаемой деятельности в 2024 г., завершение в 2030 г.

Краткое описание намечаемой деятельности

В административном отношении Затобольское месторождение строительного песка расположено в Костанайском районе Костанайской области Республики Казахстан. Затобольское месторождение строительного песка расположено в 10 км от пос. Затобольска на юго-запад, в 0,5 км северо-восточнее пос. Садовый на землях (сеяные травы) ГАО «Асыл-Тукым» Костанайского района Костанайской области. В 200м от



месторождения проходит асфальтированная дорога, которая связывает пос.Садовый с пос.Мичуринским, п.г.т..Затобольским и г.Костанаем,

Основанием для составления плана горных работ на добычу строительного песка месторождения Затобольское (Блок-3), расположенного в Костанайском районе Костанайской области, является разрешение ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» о начале переговоров по внесению изменений и дополнений в контракт на недропользование.

План горных работ выполнен на основании решения экспертной комиссии по вопросам недропользования в части распределение объемов добычи по годам в следующем виде:

- 2024-2028гг – по 280,0 тыс. м3 ежегодно;
- 2029г – 216,0 тыс. м3;
- 2030г – 171,62 тыс. м3.

Право недропользования на добычу строительного песка на участке недр (Блок-3) Затобольского месторождения Костанайского района Костанайской области принадлежит ИП Корнееву М.В. на основании Контракта №76-К от 30 сентября 2005 года. Срок действия Контракта истекает 30 сентября 2030 года.

Протоколом заседания Северо-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых №1 от 10.01.2023 года на участке прироста запасов утверждены запасы песка в количестве 1114,4тыс.м3. Площадь разрабатываемого карьера 24,3 га. Средняя мощность необводненного песка – 6,16м, средняя мощность вскрышных пород – 0,53м внутренней вскрыши – 0,88м, Средняя мощность ПРС – 0,34м, средняя глубина карьера – 7,91м. Полезная толща месторождения сложена желтовато-бурыми кварцевыми песками четвертичного возраста и зеленовато-серыми кварц-глауконитовыми песками тасаранской свиты эоцена.

Продуктивная толща представляет собой пластообразную залежь. Проектом предусматривается разработка месторождения одним уступом. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения.

Основными горнотехническими и горно-геологическими условиями, определившими способ разработки участка, явились следующие показатели:

- покрывающие породы участка представлены почвенно-растительным слоем (ПРС), средней мощностью 0,34м;
- вскрышные породы, представленные суглинками, средней мощностью 0,53м;
- внутренняя вскрыша, представленные глинами с песком, средней мощностью 0,88м;
- продуктивная толща представленная, песком средней мощностью 7,72 м, в т.ч. необводненные пески – 6,16 м, обводненные пески – 1,56 м. Продуктивная толща представляет собой пластообразную залежь.

Планом горных работ предусматривается отработка необводненных запасов. При добыче полезного ископаемого принята транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием: экскаватор-автосамосвал с перемещением песка потребителю. Проектом предусматривается разработка месторождения одним уступом. При необходимости возможно разделение уступа на подступы (при мощности полезного ископаемого, превышающей параметры экскаватора). Проектом предусматривается иметь готовые к выемке запасы на период не менее 2-х месяцев. Для выполнения объемов по вышеприведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор Э652Б – 1 ед.; - экскаватор ЭО-5111Б – 2ед.; - экскаватор ЭО-4112А – 1ед.; - погрузчик ZL-50GN – 1ед.; - погрузчик ZL-GL – 1ед.; - погрузчик LW500FN – 1ед.; - бульдозер Б-10М.01.01.ЕН – 1ед.; - бульдозер Т-170 4Т3 – 1 ед.

Источник питьевого водоснабжения – привозная (бутилированная) вода из п. Садовое. Для технических нужд будет использована привозная вода из п. Садовое.



Использование вод с природных водных ресурсов не предусматривается. Ближайший водный объект: река Тобол, в 1,6 км. северо-восточнее месторождения.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая. Объем потребления питьевой воды – 109,5 м³/год. Объем воды для технических нужд – 1382 м³/год.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается, в связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.

Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Предполагаемые объемы выбросов на 2024-2030 гг.: азота диоксид (2 класс опасности) – 0,114732 т/год, сера диоксид (3 класс опасности) - 0,151200т/год, углерода оксид (4 класс опасности) - 0,559966 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 50 т/год, взвешенные частицы (2 класс опасности) - 1,498350 т/год, сероводород (2 класс опасности) - 0,000001 т/год, алканы C12-19 /в пересчете на C (4 класс опасности) - 0,000344 т/год.

При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. На территории промплощадки предусмотрено устройство туалета с выгребной ямой, обсаженными железобетонными плитами, септика, состоящего из железобетонных колец, на дне – утрамбованный слой щебня, которые ежедневно дезинфицируются, периодически промываются каналопромывочной машиной и вычищаются ассенизационной машиной. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. Сброс стоков на рельеф местности исключается. Отрицательное воздействие на водные ресурсы не ожидается.

Предполагаемые образуемые отходы:

- ТБО 2024- 2030 гг. – 0,9 тыс. м³;
- вскрышная порода 2024-2028 – 25,9 тыс. м³, 2029 г. – 20,0 тыс. м³, 2030 г. – 15,9 тыс. м³.;
- внутренняя вскрыша 2024-2028 гг. – 43,0 тыс. м³, 2029 г. – 33,2 тыс. м³, 2029 г. – 26,4 тыс. м³;
- золошлак 2024-2030 гг. – 6 т/год;
- промасленная ветошь 2024-2030 гг. – 0,005 т/год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Рельеф. В географическом отношении описываемый район приурочен к границе западного борта Тургайского прогиба с Южным Уралом. Территория района представляет собой полого-увалистую равнину, расчлененную долиной реки Тобол на две части: северо-западную (Тоболо-Тогузакский водораздел) и юго-восточную (Тоболо-Убаганский водораздел).

Климат. Климат района резко континентальный с коротким сухим летом и суровой продолжительной зимой. По количеству атмосферных осадков район работ может быть отнесен к зоне с минимальным увлажнением. Годовое количество осадков 200-320мм. Высота снежного покрова 30-35см. Глубина промерзания максимальная - до 2,0м. Значительное влияние на климат района оказывает движение воздушных масс. Преобладают ветры юго-западного и южного направлений.

Растительность. Растительность района разнотравная. На водораздельных равнинах преобладает ковыльно-разнотравная степь. Большая часть покрова месторождения представлена малогумусовыми черноземами.

В границах территории добычи строительного песка месторождения Затобольское (Блок-3), расположенного в Костанайском районе Костанайской области исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Промышленные объекты



не расположены в особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда.

Намечаемая деятельность: открытый способ разработки строительного песка месторождения Затобольское (Блок-3), расположенного в Костанайском районе Костанайской области, согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан (от 02.01.2021 года №400-VI) «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год», *относится ко II категории.*

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности КОРНЕЕВ МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – Инструкция), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» установил, что выявленные возможные воздействия на окружающую среду не признаны существенными, в связи с тем, что реализация 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 связи с этим, для дальнейшего оформления Вашей намечаемой деятельности в соответствии с экологическим законодательством Республики Казахстан, Вам необходимо обратиться в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» для получения экологического разрешения на воздействие для объектов II категории.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Стандарта государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

*Исп.: Абишева С.С.
Тел.: 50-14-37*

Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович



