

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: KZ36RYS01213969 от 19.06.2025 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – добыча строительного песка участка недр Затобольского месторождения (Блок - 3, категория С1), расположенного в Костанайском районе Костанайской области.

Географические координаты:

1. 53° 6'36.90"С 63°36'21.60"В
2. 53° 6'47.50"С 63°36'49.80"В
3. 53° 6'38.40"С 63°37'7.90"В
4. 53° 6'40.50"С 63°37'12.00"В
5. 53° 6'34.81"С 63°37'21.63"В
6. 53° 6'33.23"С 63°37'16.01"В
7. 53°6'28.62"С 63°37'8.31"В
8. 53° 6'25.95"С 63°36'57.10"В
9. 53° 6'22.96"С 63°37'4.07"В
10. 53° 6'17.05"С 63°36'48.34"В
11. 53° 6'34.42"С 63°36'15.01"В

Срок отработки карьера в пределах существующего горного отвода составит 6 лет (2025-2030 гг.). За период добычи предусматривается отработать 1480,82 тыс.м³ утвержденных запасов. Глубина отработки по горному отводу – до горизонта 13 м.

Краткое описание намечаемой деятельности

Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась, заключение скрининга было получено 18.07.2024 г., под номером KZ39VWF00193359, согласно которому проведение экологической оценки не предусмотрено. 23.09.2024 года ГУ



"Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области" выдало Экологическое разрешение на воздействие под номером KZ26VCZ03570881.

Данным проектом предусматривается увеличение объемов добычи: 2025г.- с 280 тыс.м³ до 400 тыс.м³; 2026г.- с 280 тыс.м³ до 400 тыс.м³; 2027г.- с 280 тыс.м³ до 280 тыс.м³; 2028г.- с 280 тыс.м³ до 280 тыс.м³; 2029г.- с 216 тыс.м³ до 73,81 тыс.м³; 2030г.- с 171,62 тыс.м³ до 47,01 тыс.м³.

В административном отношении существующее месторождение расположено в Мичуринском с.о., Костанайского района, Костанайской области.

Месторождение планируется отрабатывать в течение 6-х лет, с 2025 по 2030 годы.

Право недропользования на добычу песка строительного 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.

Горный отвод на разработку месторождения строительного песка Затобольское (Блок-3) выдан РГУ МД «Севказнедра». Согласно горному отводу, выданному 6 июня 2023 года, его площадь составит 0,569 км².

При проходке карьера принимается транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием (экскаватор, автосамосвал, бульдозер, погрузчик) с удалением ПРС в бурты, расположенные по краю бортов карьера. Вскрышные породы (за исключением ПРС) размещаются в отработанном карьерном пространстве (внутренний отвал).

Разработка карьера осуществляется открытым способом с применением имеющегося парка машин ИП Корнеев В.М. 1. Экскаватор Э-652Б с емкостью ковша 0,8 м³ – 3 ед. 2. Бульдозер Т-130М – 2 ед. 3. Погрузчик ZL50GN – 1ед. 4. Погрузчик LW50FN – 1ед. 5. Погрузчик ZL50GL – 1ед. Глубина карьера определяется параметрами залегания полезной толщи, глубиной залегания уровня грунтовых вод, мощностью вскрышных пород и составляет в среднем 8,12 м (от 6,5 м до 9,6 м) с учетом пород вскрыши. Высота добычного уступа в пределах Блока-3 категории С1 будет колебаться от 6,0 м до 8,2 м. Высота буртов ПРС принята 5 м. На предприятии имеется своя котельная на угольном топливе для отопления офисного помещения в зимний период.

Количество рабочего персонала на существующем месторождении принято – 12 человек.

Снос зеленых насаждений не предусматривается.

Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Источником питьевого и технического водоснабжения является привозная вода из п. Садовое. Вид водопользования – общее.

Водопотребление и водоотведение на период эксплуатации в 2025-2030 гг. составит 2504,304 м³.

Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных, подъездных автодорог.

Сточные воды от умывальника по трубе собираются в септик, который предусматривается в виде металлической емкости объемом 10м³. По мере заполнения септика воды откачиваются с помощью арендованной ассенизаторской машины и вывозятся в места, согласованные СЭС.

При проведении добычных работ определено 13 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Из них 1 организованный. Котел отопительный (0001), открытый склад угля (6001), открытый склад золы (6002), снятие ПРС (6003), бурты ПРС (6004), снятие вскрыши (6005), бурты вскрыши (6006), добыча песка (6007), вспомогательные работы (работа бульдозера) (6008), вспомогательные работы (работа погрузчика) (6009), устройство временного съезда (бульдозер) (6011), устройство нагорной канавы (экскаватор) (6012), топливозаправщик (6013).



Перечень загрязняющих веществ в атмосфере: (0301) азота диоксид (3 кл.), (0330) серы диоксид (3 кл.), (0337) углерод оксид (4 кл.), (0333) сероводород (2 кл.), (2754) Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) (4 кл.), (2908) пыль неорганическая SiO 70-20% двуокиси кремния (3 кл.), (2902) взвешенные вещества (3 кл.).

Выбросы ЗВ в атмосферу на 2025-2026гг.: азота диоксид 0,143413т/г; серы диоксид 0,189000т/г; сероводород 0,000038т/г; углерод оксид 0,699963т/г; Углеводороды предельные C12-C19 0,014000т/г; пыль неорганическая SiO₂ 70-20% 9,198063т/г, взв.вещества - 1,872938 т/г.

Выбросы ЗВ в атмосферу на 2027-2028гг.: азота диоксид 0,143413т/г; серы диоксид 0,189000т/г; сероводород 0,000025т/г; углерод оксид 0,699963т/г; Углеводороды предельные C12-C19 0,009900т/г; пыль неорганическая SiO₂ 70-20% 6,544463т/г, взв.вещества - 1,872938т/г.

Выбросы ЗВ в атмосферу на 2029г.: азота диоксид 0,143413т/г; серы диоксид 0,189000т/г; сероводород 0,000009т/г; углерод оксид 0,699963т/г; Углеводороды предельные C12-C19 0,002968т/г; пыль неорганическая SiO₂ 70-20% 2,040088т/г, взв.вещества - 1,872938т/г.

Выбросы ЗВ в атмосферу на 2030г.: азота диоксид 0,143413т/г; серы диоксид 0,189000т/г; сероводород 0,000005т/г; углерод оксид 0,699963т/г; Углеводороды предельные C12-C19 0,001928т/г; пыль неорганическая SiO₂ 70-20% 1,393750т/г, взв.вещества - 1,872938т/г.

Ориентировочный объём ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит: **2025-2026гг.** 3,287403г/с, 12,117415т/г, **2027-2028гг.** 3,285253 г/с, 9,459702т/г, **2029г.** - 3,281878г/с, 4,948379т/г, **2030г.** - 3,281103г/с, 4,300997т/г.

Сбросы загрязняющих веществ при производстве работ отсутствуют.

Предполагаемые отходы:

Твердые бытовые отходы (200301). Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования **2025-2030 гг.** – 0,6214 т/год.

Вскрышные породы (010102). Планом предусмотрено снятие вскрыши, состоящей из ПРС и глины. Предусмотрено складирование ПРС в буртах по периметру карьера, а складирование вскрыши предусмотрено во внутренний отвал отработанного пространства. Предполагаемый объем образования **2025-2026гг.**- 127855,0 т/год, **2027-2028гг.**-89495,0 т/год, **2029г.** - 23572,5 т/год, **2030г.**-15032,5 т/год.

Золошлак (зольный остаток) (100115) образуются при сжигании угля. Зола будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками. Предполагаемый объем образования **2025-2030 гг.** – 6 т/год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Затобольское месторождение строительного песка расположено в 10 км от г.Тобыл на юго-запад, в 0,5 км северо-восточнее пос.Садовый на землях (сеяные травы) ГАО «Асыл-Тукым» Костанайского района Костанайской области. Месторождение разведано по заявке Мингео РК за счет средств бюджета. В 200 м от месторождения проходит асфальтированная дорога, которая связывает пос.Садовый с пос.Мичурино, г.Тобыл и г.Костанай. Площадь месторождения представлена равниной второй надпойменной террасы р.Тобол с легким уклоном к нему и абсолютными отметками 143-152м.

Климат резко-континентальный, с жарким летом и продолжительной морозной зимой. Годовое количество осадков – 250-280 мм в год. Высота снежного покрова 30-35 см., максимальная глубина промерзания до 2,0 м.



Преобладают ветры юго-западного направления. Горнотехнические и гидрогеологические условия месторождения благоприятны для открытого способа отработки. Полезная толща и вскрыша не обводнены.

Уровень подземных вод зафиксирован на самых различных отметках – от 7,4 до 15 м, но всегда ниже границы подсчета запасов. Водоприитоки в карьер осуществляются только за счет атмосферных осадков.

Расстояние от реки Тобол до месторождения превышает 2 км. Гидрогеологические условия месторождения для эксплуатации благоприятны, поскольку вся полезная толща и вскрыша безводны. Уровень подземных вод зафиксирован на самых различных отметках от 7,4 до 15 м, но всегда ниже границы подсчета запасов.

Намечаемая деятельность: добыча строительного песка участка недр Затобольского месторождения (Блок - 3, категория С1), 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 признаны незначительными, в связи с тем, что реализация намечаемой деятельности соответствует требованиям, 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 намечаемой деятельности в соответствии с экологическим законодательством Республики Казахстан, 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.: Тарасенко К.В.
Тел.: 50-14-37*



Руководитель департамента

Елеусенов Куаныш Еркенович

