

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

АО «Рудныйсоколовстрой»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности АО «Рудныйсоколовстрой».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ24RYS00504824 от 11.12.2023 года
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – добыча открытым способом строительных песков Соколовского месторождения Костанайского района Костанайской области.

Соколовское месторождение строительного песка находится в Костанайском районе Костанайской области в 10 км к северо-востоку от г. Рудный на левом берегу р. Тобол. Площадь карьера 5,7 га. Отработка производится в существующем месторождении.

Координаты угловых точек горного отвода, система СК-42: 1) 52°58'55,08" С.Ш., 63°15'59,9" В.Д.; 2) 52°58'52,44" С.Ш., 63°15'50,9" В.Д.; 3) 52°58'49,77" С.Ш., 63°15'52,81" В.Д.; 4) 52°58'46,96" С.Ш., 63°15' 46,79" В.Д.; 5) 52°58'43,96" С.Ш., 63°15'48,86" В.Д.; 6) 52°58'48,34" С.Ш., 63°16'04,51" В.Д.

Предположительные сроки начала реализации – апрель 2024 года; окончания реализации - декабрь 2028 года. Срок права недропользования – до 2028 г. включительно.

Краткое описание намечаемой деятельности

АО «Рудныйсоколовстрой» проводит добычу строительного песка на Соколовском месторождении на основании Контракта № 26-К от 28 июня 2002 года на проведение добычи строительного песка на Соколовском месторождении Костанайского района Костанайской области.

Запасы строительного песка Соколовского месторождения восстановлены на государственном балансе протоколом РГУ МД «Севказнедра» №23 от 23.10.2013 года. Согласно форме 2 Опи за 2022 год, запасы строительного песка по состоянию на 01.01.2023 года составляют по категории С1 – 115,89 тыс.м³. Добыча проводится в границах горного отвода №475 от 27.03.2014 года. На основании решения экспертной



комиссии о начале переговоров по внесению изменений и дополнений в Контракт и рабочую программу к Контракту №26-К от 28.06.2002 года, в части изменения объемов добычи по годам: - 2023 г. – с 18,0 тыс.м³ до 18,96 тыс.м³; - 2024-2026 гг. – с 18,0 тыс.м³ до 25,0 тыс.м³; - 2027 г. – с 18,0 тыс.м³ до 15,0 тыс.м³; - 2028 г. – с 18,0 тыс.м³ до 6,93 тыс.м³.

Горнотехнические условия месторождения при общей безводности и полезной толщии исключительно благоприятны. Запасы месторождения вскрыты, порядок отработки определятся календарным планом горных работ. Выемка полезного ископаемого предусматривается без проведения предварительного рыхления. Производительность горно-капитальных работ (объем добычи): 2024-2026 гг. – 25000 м³; 2027 г. – 15000 м³; 2028 г. – 6930 м³. Размеры разрабатываемого карьера – 5,7 га, глубина разработки 5,8 м. Характеристика продукции - полезная толща представлена песками существенно мелкозернистыми.

Система разработки определяется горно-геологическими особенностями месторождения, способом и порядком производства горно-подготовительных, вскрышных и добычных работ. Рациональная система должна обеспечить безопасность работ, минимальные потери полезного ископаемого, достижения наилучших показателей интенсивности разработки, а также труда и себестоимости продукции.

Планом горных работ предусматривается транспортная система разработки с цикличным забойно – транспортным оборудованием (экскаватор – автосамосвал). Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере:

1. Снятие и временное складирование почвенно-растительного слоя на склад.
2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях карьера.
3. Транспортировка полезного ископаемого потребителям.
4. Выполаживание бортов карьера до пологого угла.
5. Нанесение ПРС на борта и дно карьера.

В производственном объекте природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием.

Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет выражено в нарушении естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрены отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия.

Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: азота диоксид (2 кл. оп.), азота оксид (3 кл. оп.), углерод (3 кл. оп.), сера диоксид (3 кл. оп.), углерод оксид (4 кл. оп.), керосин (отсутствует кл. оп.), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. оп.), сероводород (2 кл. оп.), алканы C12-19 /в пересчете на С (4 кл. оп.). **Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ составит менее 25 т/год.**

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая, привозная. Вода для технических нужд - специальное. Объем потребления питьевой воды – 29,4 м³/год. Объем воды для технических нужд – 314,6 м³/год.



При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, будут отводиться в металлический септик ёмкостью 4,5 м³. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды.

Наименования образуемых отходов – твердые бытовые отходы. **Предполагаемые объемы – 1,8 т/год ТБО.** Ремонт техники предусмотрено в СТО. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной и в производственной сфере деятельности на предприятии.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный и животный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участке геологоразведки отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описываемый район представляет собой однообразную, слабо всхолмленную равнину, имеющую незначительный уклон на восток и северо-восток, по прилегающей территории протекает река Тобол с пологими склонами. Долина реки Тобол ассиметрична – правый склон ее круче левого. Оба склона расчленены оврагами и балками.

Климат района резко континентальный, с коротким жарким летом и продолжительной холодной зимой. Характерными особенностями климата являются резкие суточные и сезонные колебания температуры, небольшое количество осадков, сухость воздуха и наличие ветров, преимущественно северо-западного направления. Самый теплый месяц – июль, самый холодный – январь.

Почвы каштановые песчаные и супесчаные. Гидрогеологические условия месторождения для эксплуатации благоприятны, поскольку вся полезная толща и вскрыша безводна.

Ближайший водный объект – река Тобол – расположена в 900 м южнее месторождения. В соответствии с полученным ответом №ЗТ-2023-01836046 от 27.09.2023г., выданным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов», рассматриваемый участок для добычи строительного песка на Соколовском месторождении Костанайского района Костанайской области расположен за пределами установленной водоохранной зоны реки Тобол, согласно Постановления акимата Костанайской области №344 от 03 августа 2022 г. «Об установлении водоохранных зон и полос на водных объектах Костанайской области, режима и особых условий их хозяйственного использования».

Горный отвод не расположен в особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. Аккумулятивный тип рельефа представлен слабонаклонными и горизонтально-ступенчатыми поверхностями террасовых равнин, морфологическая выраженность которых очень слабая. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории проведения горных работ отсутствует.

Намечаемая деятельность: добыча открытым способом строительных песков Соколовского месторождения Костанайского района 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 АО «Рудныйсоколовстрой» 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.

Для получения государственной услуги «Выдача экологического разрешения на воздействие для объектов II категории» Вам необходимо обратиться в местный исполнительный орган области – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области».

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 Перечня основных требований к оказанию 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.

Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

