

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



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

020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «PCY-16»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ36RYS00438939 от 12.09.2023г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «PCY-16» планирует добычу месторождения метаморфических (кварциты) пород «Урумкай» в Бурабайском районе Акмолинской области.

Согласно пп. 2.5 п. 2раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021года №400-VI, данная деятельность «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Краткое описание намечаемой деятельности

Административно месторождение Урумкай расположено в Бурабайском районе Акмолинской области в 3,2 км на юго-восток от п. Урумкай, в 25 км к юго-западу от г. Щучинск. Кварциты месторождения Урумкай будут использоваться для реконструкции автомобильной дороги «Щучинск-Николаевка» 62,8км в Бурабайском районе Акмолинской области на основании Договора о государственных закупках работ в сфере строительства №23 от 04.05.2022 года.

Горно-геологические условия отработки месторождения определяют открытый способ отработки карьера. Годовая производительность карьера по добыче полезного ископаемого – 45,405 тыс.м3 - 2024 г. Лабораторными



исследованиями установлено, что метаморфические породы участка «Урумкай» щебеночная смесь.

Добыча на месторождении «Урумкай» будет производиться одним добычным уступом высотой до 10м на полную разведанную мощность полезной толщи, без предварительного рыхления. Максимальная годовая производительность карьера составит 90,8 тыс.м³. Режим работы карьера принят 7 месяцев (с апреля по ноябрь). Вскрышные породы представлены плодородным слоем почвы. Плотность вскрышных пород месторождения «Урумкай» – 1.6г/см³. По трудоемкости экскавации вскрышные породы относятся к I-II категориям. На проектируемом карьере месторождения «Урумкай» площадью 10000м² объем вскрышных пород (ПРС) на месторождении составляет 1,68 тыс.м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС на склад, который будет располагаться на расстояние 10м от карьера вдоль всех его бортов. Для создания нормальных условий при выемке полезного ископаемого предполагается опережение вскрышных работ перед добычными.

Планируемый период проведения работ – с апреля по ноябрь 2024 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемые сроки использования карьера принят с апреля по ноябрь 2024 года, площадь составит 1 га.

Основной водной артерией в районе является озеро Урумкай, расположенное в 1,35 км северо-восточнее карьера. Участок планируемых работ расположен за пределами водоохранной зоны и полосы.

Согласно проектных, технических условий водоснабжение предусмотрено привозное. Расход воды на пылеподавление карьера составит 3 тыс.м³/год.

Расход водопотребления на хоз.нужды – 93,6 м³/год; на мытье -7,2 м³/год.

Растительность района типична для дерновинно-злаковых степей с низкорослым разнотравьем. Лесостепная зона характеризуется березово-осиновыми лесами и колками, а также луговыми степями с богато-разнотравно-ковыльными ассоциациями. Во многих местах района встречаются небольшие площади, покрытые лесами и частыми перелесками, а в радиусе 50–70 км расположен смешанный лес. Участок планируемых работ не относится к землям государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Растения занесенные в Красную книгу на территории планируемого участка так же отсутствуют. Использование растительных ресурсов намечаемая деятельность не планирует.

Животный мир района беден и представлен в основном мелкими грызунами и птицами (иволга, щегол, чиж, белая и желтая трясогузка, три вида славков, восточный соловей, кулики свыше 20 представителей, тетерев, летом многочислен перепел, встречается серая куропатка). В степях встречаются тушканчики, слепыши, мыши-малютки, полевки, хомяки, сурки, в лесах — рыжая и лесная полевка, ушастый еж. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК, согласно материалов учёта на планируемом участке работ отсутствуют. Пользования животным миром деятельность не предусматривает.



Территория предприятия представлена одной промышленной площадкой. Промышленная площадка представлена в 2024 г. – 2 мя неорганизованными источниками выбросов в атмосферу. В процессе эксплуатации карьера в состав источников входят: карьер – ист.№6001; склад ПРС – ист.№6002.

Карьер рассмотрен как единый источник равномерно распределенных по площади выбросов от вскрышных, выемочно-погрузочных, а также работ, связанных с транспортированием горной массы, согласно их специфике. В атмосферу при проведении данных видов работ будет выделяться неорганизованно пыль неорганическая с содержанием двуокиси кремния 70-20% в объеме- 0,53 т/г.

При проведении работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается.

В результате производственной деятельности на территории предприятия образуются следующие виды отходов: ТБО код 200301 (не опасные) объем образования составит 2023 г.- 0,6 тонн. ТБО будут храниться в контейнерах с закрытой крышкой, не более 6 месяцев. По мере накопления будут вывозиться с территории, согласно договору со специализированной организацией.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: 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 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о.руководителя

Е. Ахметов

Исп.:Н. Бегалина

Тел:76-10-19



И.о. руководителя

Ахметов Ержан Базарбекович

