

**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., Н.Назарбаев д., 158Г

тел.: +7 /7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр.Н.Назарбаева, 158Г

тел.: +7 /7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «АРКАДА ИНДАСТРИ»

Заключение

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: KZ51RYS00786705 от 25.09.2024г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Целью данного проекта является проведение рекультивации нарушаемых земель при добыче изверженных пород (граниты) месторождения «Шоптыколь-1», расположенного в Аршалынском районе Акмолинской области.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления: Право недропользования на проведение добычи магматических пород (гранитов) месторождения «Шоптыколь-1» Аршалынского района Акмолинской области принадлежит ТОО «АРКАДА ИНДАСТРИ» на основании Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых месторождения «Шоптыколь-1» Аршалынского района №42 от 06.10.2022 года. Ближайший населённый пункт – посёлок Аршалы, находится ориентировочно в 3,0 км к юго-западу от месторождения. Ближайший водный объект – река Ишим, протекающая западнее от месторождения на расстоянии 2,7 км. По завершению разработки месторождения, следует провести технический и биологический этапы рекультивации нарушенной территории. Так как проведение рекультивации предусмотрено на месторождении «Шоптыколь-1» расположенного в Аршалынском районе Акмолинской области, выбор и возможность другого места отсутствует. Планируемый период проведения рекультивации – 2032 г..

Продуктивная толща в пределах участка представляет собой вытянутую в северо-восточном направлении грядовую сопку, протяженностью 800 м и шириной 375 м.



Мощность продуктивной толщи в пределах участка до горизонта +440 изменяется от 15,9 до 35,5 м, средняя 25,6м. Учитывая отсутствие во вмещающих породах радиационного, химического и токсического загрязнений, настоящим проектом предусматривается использование земель, отведенных ТОО «АРКАДА ИНДАСТРИ» под сельхозземли с проведением сплошной планировки с выполаживанием бортов отвала вскрыши до 15°, формирования вала по контуру карьера. Принимаем сельскохозяйственное направление рекультивации земель. Месторождение «Шоптыколь-1» представлено гранитами розовато-серого цвета. На участке отобрано на стадии поиска два шлифа 18-1, 12-2. Протоколом №1650 заседания ЦК МКЗ при МД «Центрказнедра» утверждены запасы изверженных пород (граниты) по категории С2, подсчитанных по состоянию на 01.11.2016г. в количестве 12 381,0 тыс. м³. Разработка месторождения планируется до 2031 года (окончания срока действия лицензии) к рекультивации планируется приступить в 2032 году. Общая площадь земельного участка – 46,0 га..

На карьере по окончании добычных работ предусматриваются следующие виды работ: - освобождение участка нарушенных земель от горнотранспортного оборудования, зданий и сооружений; - перевозка части вскрышных пород с отвала на территорию карьера с целью сооружения обваловки. Обваловка карьера будет сооружаться на расстоянии 5 метров от контура карьера. Высота обваловки составит 2,5 метра, ширина – 8,6 м; - отвал с оставшейся частью вскрышных пород будет выполаживаться до 150; - нанесение плодородного слоя почвы толщиной 0,1 м на рекультивируемые участки. После окончания технического этапа, предусматривается биологический этап..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Предполагаемый источник водоснабжения - привозная вода. Сведения о наличии водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект – река Есиль, протекающая западнее от месторождения на расстоянии 2,7 км. Согласно постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» ширина водоохраной зоны реки Есиль в Аршалынском районе, составляет 1000 метров, водоохраной полосы 50 – 100 метров. Установленных запретов и ограничений нет, так как объект намечаемой деятельности расположен более 2,7 км от реки Есиль. Вывод. Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется, так как водные объекты расположены на значительном расстоянии.

Предполагаемый объем на хозяйственно-питьевые нужды в период рекультивации – 3,4 м³/год. Предполагаемый объем на технические нужды в период рекультивации – 681,5 м³/год.

Вид – рекультивация. Право недропользования – лицензия на добычу общераспространенных полезных ископаемых месторождения «Шоптыколь-1» Аршалынского района №42 от 06.10.2022 года. Координаты угловых точек: 1) с.ш. 50° 50' 44,09", в.д. 72° 13' 31,16" 2) с.ш. 50° 51' 08,00", в.д. 72° 14' 09,99" 3) с.ш. 50° 50' 57,99", в.д. 72° 14' 28,00" 4) с.ш. 50° 50' 30,99", в.д. 72° 13' 39,99" 5) с.ш. 50° 50' 43,40", в.д. 72° 13' 55,50".



Сведения о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: на территории осуществления намечаемой деятельности зеленые насаждения отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает вырубку и перенос зеленых насаждений.

Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.

Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности при проведении работ по рекультивации: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Сероводород (2 класс опасности); Углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности); Предполагаемый суммарный объем выбросов на 2032г. составит – 5,0 тонн в год. Загрязняющие вещества и их классы опасности от передвижных источников (автотранспорта). Азота (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности); Углерод черный (Сажа) (3 класс опасности); Углерод оксид (4 класс опасности); Керосин (ОБУВ); Азот (IV) оксид (Азота диоксид) (2 класс опасности); Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (3 класс опасности). Выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников не подлежат нормированию. Загрязняющие вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов, на период эксплуатации отсутствуют.

При осуществлении намечаемой деятельности сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются.

В целях охраны окружающей среды на предприятии организована система сбора, накопления, хранения и вывоза отходов. Наименования отходов и предполагаемые объемы образования: - смешанные коммунальные бытовые отходы (неопасный вид отхода) 2032г – 0,6 тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: отходы образуются в процессе проведения работ по рекультивации. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям согласно договорным обязательствам. Часть вскрышных пород может использоваться для отсыпки, ремонта внутрикарьерных автодорог, подъездных путей. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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».

Руководитель

М.Кукумбаев

Исп.: А.Бакытбек кызы

Тел:76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович

