

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ «ТҮРКІСТАН
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



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

Қазақстан Республикасы, 161200, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, ӘІІ, Министрліктердің облыстық
аумақтық органдар үйінің ғимараты, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, 161200, Туркестанская
область, город Туркестан, АДЦ, здание областного дома
территориальных органов министерств, Д блок
Телефон - факс: 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО "СП" "ЮГХК"

Адрес: 161006, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Сузакский район,
Кыземиевский с.о., п.Кыземиев, Микрорайон 1
Ыкшамаудан, дом № 23, Квартира 36

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ27RYS00338027 от 12.01.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается рекультивации и консервации полигона ТБО рудника "Южный Инкай". Площадь земельного участка 2,0 га. Продолжительность работ с 1 апреля 2023 года по 30 июня 2023 года.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь -27,7С°. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.

Краткое описание намечаемой деятельности

Размещение на полигоне твердых бытовых отходов, смета с территории, строительный мусор, разравнивание и уплотнение отходов, перекрытие отходов грунтом, строительство перекрытий и технологических дорог. На полигон ввозились твердые бытовые, смет с территории, строительные отходы IV-V класса опасности. Общая площадь полигона составляет 2,0 Га. Согласно акту обследования, в присутствии представителей Отдела земельных отношений акимата Сузакского района, площадь нарушенных земель составляет 3881,25 м.кв.



Полигон завершил работу и из четырех построенных карт, частично заполнена только одна. Объем отходов составляет 325,42 тонн.

Проведенный мониторинг показал, что, воздействие на окружающую среду отсутствует. Снятие гидроизолированного слоя для трех незаполненных карт в количестве 4,9 тонн, засыпка минеральным грунтом трех пустых карт и четвертой заполненной ТБО в количестве 7823,8 м³, формирование гидроизоляционного укрытия для 4 частично заполненной карты, согласно СН РК 1.04-15-2013 «Полигоны для твердых бытовых отходов», а именно слой укрытия из глинистого слоя объемом 394,9 м³, слой укрытия из ПГС объемом 249 м³, слой укрытия из галечника объемом 259 м³, формирование почвенно-растительного слоя для четырех карт объемом 1068 м³, сооружение двух скважин пассивной дегазации, формирование канавы по периметру четвертой карты полигона. Кроме этого, запланированы работы по демонтажу сопутствующих сооружений, объем строительного мусора к вывозу составит 93,4 м³. Весь строительный мусор будет вывезен по Договору со специализированной организацией.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при рекультивации являются: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70%; железо оксиды; марганец и его соединения; азота диоксид; азот оксид; углерод оксид. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу на 2023 год - 1,932365 т/г.

Водные ресурсы. Расход воды на хозяйственно-бытовые нужды - 22,5 м³/период, питьевой воды – 22,5 м³/период.

На период рекультивационных работ используются биотуалеты, оборудуемые подрядной организацией. На производственные нужды вода используется только на полив автодорог.

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует.

На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо-бытовые отходы - 0,1875 т/год. Образуются в процессе деятельности работников.

К отходам производства относятся: Смешанные отходы строительства и сноса - 168,11 т/год, абсорбенты, фильтровальные материалы - 0,0127 т/год.

Намечаемая деятельность: Рекультивация нарушенных земель от последствий деятельности полигона захоронения твердых бытовых отходов, по пп. 6.4. п.6 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объекты, на которых осуществляются операции по удалению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 50 тонн в сутки.

В соответствии с пп. 6.1 п. 6 раздела 1 приложению 2 Кодекса удаление и (или) восстановление опасных отходов с производительностью, превышающей 10 тонн в сутки, включающие в себя одну или несколько из следующих операций, так как объектом намечаемой деятельности является полигон ТБО, относящиеся к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные Главы 3 п.п.27, п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют сведения:



27) - факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

1. Согласно требованиям ст. 238 Экологического кодекса (далее - Кодекс) предусмотреть мероприятия при использовании земель при проведении работ.

2. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

3. В соответствии со ст. 356 ЭК РК в ЗОНДе не предусмотрен мониторинг выбросов свалочного газа и фильтрата в течение 5 лет для полигона 3 класса после закрытия полигона. Закрытие полигона (части полигона) по захоронению отходов допускается только после получения экологического разрешения.

Критерии приема отходов для их захоронения на полигоне определенного класса включают следующие требования - обеспечение способов стабилизации отходов в пределах полигона.

Рекультивация полигонов включает мероприятия по стабилизации отходов в теле полигона, противозрозионной защите и озеленению склонов полигона с учетом природно-климатических условий зоны расположения полигона. Требования к рекультивации полигонов устанавливаются государственными нормативами в области архитектуры, градостроительства и строительства.

4. Не предусмотрены условия согласно ст. 361 ЭК РК, то есть предотвращение ухудшения состояния воды. Загрязнения воздуха и почвы, так как в отчете при рекультивации полигона принято решение оставить полигон под самозатопление талыми водами. При размещении отходов горнодобывающей промышленности обратно в открытые или подземные горные выработки, подверженные затоплению, оператор объекта складирования отходов должен принять необходимые меры по предотвращению или минимизации ухудшения состояния воды и почвы.

5. Представить протокол общественных слушаний по намечаемой деятельности на основании п. 1 ст. 73 Кодекса, общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях и согласно требованиям пп. 4) п. 3 Главы 1 «Правил проведения общественных слушаний» Приказа и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Руководитель департамента

К. Калмахан

Исп: Малик Р.
Тел: 8(72533) 59-627

Руководитель департамента

Калмахан Канат Қалмаханұлы



