

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

080002, Тараз қаласы, К.Койгелди 188
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица К.Койгелди 188
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «СП СинеМидасСтрой»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по проведению работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» расположенного в Мойынкумском районе Жамбылской области, РП рекультивации земель, нарушенных при добыче общераспространенных полезных ископаемых на 8 участках («SMS-1»- «SMS -8»), Раздел «ООС» к РП рекультивации земель, нарушенных при добыче общераспространенных полезных ископаемых на 8 участках («SMS-1»- «SMS -8»), используемых при реконструкции международного транзитного коридора «Западная Европа-Западный Китай» участка дороги «Балхаш-Бурыйбайтал», лот 4, км. 2005-2069 Сарышаган-Мынарал, Ситуационная карта схемы.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ 65RYS00279531 от 19.08.2022 года.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участки общераспространенных полезных ископаемых находятся в северо-восточной части Мойынкумского района Жамбылской области, располагаясь вдоль участка автомобильной дороги «Астана-Караганда-Балхаш-Алматы», участка дороги км.2005-2069. Координаты угловых сш. точек 45°58'21,40", вд. 73°34'08,00". Климат района резко континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общая площадь технической рекультивации земель, нарушаемых при промышленной разработке 8 участков ОПИ составляет 149,5 га. Снятие пород вскрыши, их складирование во временный отвал на отработанной площади карьеров, будет произведено в процессе добычных работ. Настоящим проектом предусматривается проведение технического этапа рекультивации нарушенной территории 8 участков в зависимости от горнотехнических условий отработки. Дополнительное снятие почвенно-растительного слоя на площади, вовлекаемой при выколаживании бортов карьеров до 10°, срезки грунта при выколаживании бортов карьера до 10°, с целью дальнейшего их использования (как и снятого ранее в процессе добычи) для рекультивации; равномерное



перемещение по площади карьеров пород вскрыши, их планировка и прикатывание для предотвращения эрозионных процессов. В течение 2-3 лет после технического этапа рекультивации происходит самозаращение рекультивированных площадей полупустынной растительностью.

Направление рекультивации принято сельскохозяйственное – создание на нарушенных землях сельскохозяйственных угодий (пастбищ). После отработки участков и проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течении мелиоративного периода зарости местной соле и жароустойчивой растительностью.

Период проведения рекультивационных работ предусмотрен: - июнь-август 2024 года (техническая рекультивация). При производстве работ по техническому этапу рекультивации будут использоваться: бульдозер Т-130, каток дорожный вибрационный CLG-616. Принимая во внимание срок проведения технического этапа рекультивации 3 месяца (66 рабочих дней), необходимое количество: бульдозеров – 8 единицы, катков – 1 единица при односменной работе. При изменении сроков производства работ, количество единиц техники соответственно изменится.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха при производстве работ являются карьерные работы – разработка грунта, планировочные работы, карьерный транспорт. Перечень веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период проведения работ: Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период проведения работ: Азота (IV) диоксид, класс 2, годовой выброс - 0.0000485 т/год; Пыль неорганическая, класс 3, годовой выброс - 3.8146 т/год и др. Всего 7 наименований ЗВ, с годовым выбросом – 3.81478562 т/год.

Территория проектных работ характеризуются отсутствием сетей водопровода. Водоснабжение привозное видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) объемов потребления воды составит – 195,03 м3/период. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматриваются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребные бетонированные гидроизоляционные ямы. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторской машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 4,93 м3/год. Производственные стоки отсутствуют.

Во время проведения работ значимого воздействия на водные ресурсы не происходит. Воздействие на поверхностные воды - отсутствует.

В процессе проведения работ сопровождается образованием отходов потребления: твердо-бытовые отходы. Твердо-бытовые отходы будут временно (не более 6 месяцев) собираться в металлические контейнеры с крышками, установленные на специальной площадке и по мере накопления будут вывозиться на полигон ТБО. Перечень отходов производства и потребления, образуемых на период проведения работ: Твердо-бытовые отходы-0,122 т/ период.

При проведении добычных работ негативного воздействия на растительный и животный мир не происходит.

Использование животного мира не предусмотрено.

Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления деятельности имеют по пространственному масштабу - ограниченное воздействие, по временном масштабу- многолетнее воздействие, по интенсивности - незначительное воздействие. Воздействие на атмосферный воздух - среднее, воздействие на водные ресурсы - незначительное, воздействие на существующее состояние почв - локальное.



Трансграничное воздействие отсутствует.

Намечаемая деятельность: по проведению работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» расположенного в Мойынкумском районе Жамбылской области согласно пункта 13 главы 2 Приложения к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года № 246 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду относится к IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно пп. 4) п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Экологического кодекса провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов.
2. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

3. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами ТБО (сортировка), альтернативные методы использования отходов, предусмотреть пылеподавление при рекультивационных работах.

4. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

5. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

6. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

8. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работ с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции.

9. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно ст.329 и ст.358 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов.



10. Рассмотреть возможность применения после технического этапа рекультивации биологическую рекультивацию путем посева семян многолетних трав и саженцев деревьев характерных для данного климатического пояса.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович

