

КАЗАҚСТАН 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, Қ Қойгелді көшесі, 188
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

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

ТОО «TAU Agro KZ»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, План поисково-оценочных (геологоразведочных) работ на детальном участке песчано-гравийной смеси Сортобе, в Кордайском районе Жамбылской области, ситуационная карта схема, расчеты эмиссии.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ11RYS00360043 от 01.03.2023 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Детальный участок расположен в Кордайском районе, Жамбылской области в 2,5 км к юго-востоку от с. Сортобе, на правой надпойменной террасе р. Шу, в 300 м к северу от детального участка проходит асфальтированная дорога, соединяющая ближайшие населенные пункты с районным центром с. Кордай. Сам районный центр расположен в 70 км к западу от участка работ. Территория проявления песчано-гравийной смеси Сортобе представляет собой аллювиально-пролювиальную равнину реки Чу.

Климат района работ резко континентальный с жарким летом и относительно холодной зимой с ветрами, сравнительно небольшим количеством осадков.

Координаты геологического отвода северной широты 42°51'24,58', восточной долготы 1°75'18,38,91. Площадь поисково-оценочных работ по разведки составляет не менее 23,7 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Провести разведку участка песчано-гравийной смеси «Сортобе» в 2023 г. в пределах площади блоков К-43-43-(106-5Г-19,20). В результате проведения предусмотренных настоящим проектом работ должны быть разведаны и утверждены ЮК МКЗ запасы строительного камня. При общей площади участка выделенного для проведения разведочных работ 23,7 га и средней мощности полезного ископаемого 5,0 м, запасы песчано-гравийной смеси могут составить 1 185,0 тыс.куб.м.

Поисковые маршруты выполняются для детализации перспективного участка и его визуального обследования – 5 п.км. с составлением плана на детализуемый участок в масштабе 1:1000 или 1:2000. Всего предусматривается 5 п. км маршрутов. Проектируемые



горные работы включают: проходку шурфов механизированным способом и засыпку пройденных шурфов, а также проходку опытного карьера общим объемом 500 куб.м. Проходка шурфов будет осуществляться по породам II-IV категории в интервале 0–5 м (гравий, песок, супесь и суглинки). Разведочные шурфы будут проходиться механизированным способом с поднятием породы на поверхность. Всего проектируется проходка 14 шурфов глубиной до 5 м каждый (всего 60 м). После документации и опробования шурфы подлежат засыпке с послойной трамбовкой. Объем засыпки составит $14 \times 1,25 \times 5 \times 5 = 437,5$ куб. м.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: диоксид азота класс опасности 2, оксид азота класс опасности 3, диоксид серы класс опасности 3, сероводород класс опасности 2, оксид углерода класс опасности 4, формальдегид класс опасности 2, углеводороды предельные C12-C19 класс опасности 4, сажа класс опасности 3, бенз(а)пирен класс опасности 1, пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния, класс опасности 3, выбросы в атмосферный воздух составят 0.620135344 г/с; 1.753406414 т/год.

На участке предусматривается устройство выгребных ям предусмотрено устройство закрытой выгребной и канализационной ямы обеспечивающей хранение месячной нормы хозяйственно-бытовых стоков. Выгребные и канализационные ямы будут периодически вычищаться ассенизационной машиной, а их содержимое вывозиться по договору на очистные сооружения. Годовой объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод составит 0.095 тыс.м³/год. Расход воды на площадке составит - 0.105816 тыс.м³/год, в том числе – на хозяйственно-питьевые нужды - 0.095016 тыс.м³/год; - полив и орошение - 0.0108 тыс.м³/год.

Объем образования бытовых и производственных отходов составляет 0.2000 т/год, из них: Смешанные коммунальные отходы - 0.0986 т/год. Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых- 0.0950 т/год.Промасленная ветошь-0.0064 т/год. Отходы будут образовываться на протяжении всего периода разведочных работ от жизнедеятельности рабочих и технологического процесса на площадке. Смешанные коммунальные отходы -данный вид отходов неопасный, код 20 03 01. Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых - данный вид отходов неопасный, код 20 01 08.Для ТБО и мусора предусматривается установить контейнер под мусор. После накопления (3 суток) отходы должны вывозиться с территории предприятия на специализированный полигон ТБО. Контейнеры будут чиститься, а мусор вывозиться в места захоронения мусора. Ветошь промасленная. код 15 02 02. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Промасленная ветошь собирается в металлический контейнер объемом 0,1м³ и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

Использование животного мира не предусмотрено.

Трансграничное воздействие отсутствует.

По пространственному масштабу воздействие имеет локальный характер, по интенсивности – незначительное, по категории значимости – воздействие низкой значимости.

Намечаемая деятельность: поисково-оценочные (геологоразведочных) работы на детальном участке песчано-гравийной смеси Сортобе, в Кордайском районе Жамбылской области, в соответствии с п.п. 7.12, п. 7 раздела 2 приложения 2 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, относится к объектам II категории.



Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно пп. 9) п.25 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. 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.

2. Предусмотреть проведение мониторинга эмиссий за состоянием окружающей среды в период строительно-монтажных работ и периода эксплуатации загрязняющих веществ характерных для данного вида работ на объекте.

3. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

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. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны не менее указанного процента площади для соответствующего класса опасности, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки, при невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в



проекте СЗЗ. согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утверждены приказом исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, а также предусмотреть уход и охрану за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI.

10. Предусмотреть управление отходами горнодобывающей промышленности в соответствии с гл.26 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI.

12. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.

13. В соответствии п.2 ст. 45 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI предусмотреть ликвидацию последствий эксплуатации объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

14. При обнаружении обеспечить сохранность историко-культурного памятников в соответствии с приказом Министерства культуры и спорта РК от 14 апреля 2020 года №86.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович

