

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



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

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ОО "Integra Construction 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 горных работ по добыче грунтов на месторождении «153 км», расположенного в Алакольском районе области Жетісу».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ56RYS00548189 от 12.02.2023 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "Integra Construction KZ", 010000, Республика Казахстан, г. Астана, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, Встроенное помещение 16, 050840000334, РАХИМТАЕВ ДАНИЯР САНСЫЗБАЕВИЧ, 87474676274, inbox@czz.kz.

Согласно Экологического кодекса РК, Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках, расположенных в Саркандском (№23) и Алакольском (№36, №37А, №38А, №38Б) районах области Жетісу, используемых для модернизации ж/д транспортного коридора Достык-Актогай-Мойынты-Жарык-Жезказган -Саксаульская-Кандызгаш-Актобе-Илецк (вторые пути участка Достык-Мойынты)» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории..

Краткое описание намечаемой деятельности

Участок общераспространенных полезных ископаемых (грунтов) находится в северной и северо-восточной части области Жетісу, располагаясь в Саркандском (№23) и Алакольском районах (№36, №37А, №38А, №38Б), в непосредственной близости от реконструируемой железной дороги, участка «Саяк-Жаланашколь». Координаты участка «№37А» т.1. С.Ш. 45°53'50,68", В.Д. 81°36'25,21"; т.2. С.Ш. 45°53'41,70", В.Д. 81°36'33,34"; т.3. С.Ш. 45°53'38,77", В.Д. 81°36' 26,70"; т.4. С.Ш. 45°53'47,75", В.Д. 81°36'18,57". Площадь - 5,55 га. Ближайший населенный пункт- село Коктума, расположенное в 4 км юго-восточнее от участка «№37А».



. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2024 по 2025 гг. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. По отношению к железной дороге «Достык-Мойынты» участок «№37А» находится на ПК 199, слева (северо-восточнее) в 120м. Конфигурация участка – прямоугольник, со сторонами 170X328 м, площадью 5,55га. Продуктивная толща участка сложена верхнечетвертичными аллювиальными (alQIII) отложениями, представленными исключительно галечниковым грунтом, мощностью 4,8м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2м. Подстилающие породы не вскрыты. Грунтовые воды не вскрыты. Измеренные ресурсы (Measured) составляют - 266,40тысм³, в том числе доказанные запасы (Proved) - 251,18тысм³. Объем вскрыши - 13,88тысм³. Объем запасов подлежащих добычи по участку «№37А» составит - 266,40 тыс.м³. Общая численность работающих – 10 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики.

Разработку разведанных запасов планируется начать в 2024 году. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи составит по участку «№37А» – 266,40 тыс. м³.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водоснабжение – привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. Для технических нужд будет использоваться непитьевая вода. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов.(Приложение) При проведении добычных работ изъятие воды из этих источников для питьевых и технических нужд не планируется. Инициатор намечаемой деятельности гарантирует проведение работ на удалении 500 м от указанных водных объектов. При проведении добычных работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении добычных работ не предусматривается.

В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древеснокустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области Жетісу. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 11 наименований. Объем выбросов: - на 2024 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.027368 г/с, 0.33010751 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0328848 г/с, 0.429017466 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0044341 г/с, 0.055011398 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0088124 г/с, 0.1100211 т/год; сероводород (дигидросульфид) (класс опасности 2) - 0.00000732 г/с, 0.00000734 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.026323 г/с, 0.2752423 т/год; акриальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0132 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0132 т/год; керосин (класс опасности 1,2) - 0.000838 г/с, 0.00003722 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.012606 г/с, 0.134613 т/год; пыль неорганическая сод. SiO₂ от 20-70%



(класс опасности 3) - 2.72225 г/с, 7.44515 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2024 г. составит 2.83752362 г/с, 8.805607334 т/год. - на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.027368 г/с, 0.33010751 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0328848 г/с, 0.429017466 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0044341 г/с, 0.055011398 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0088124 г/с, 0.1100211 т/год; сероводород (дигидросульфид) (класс опасности 2) - 0.00000732 г/с, 0.00000734 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.026323 г/с, 0.2752423 т/год; акриальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0132 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0132 т/год; керосин (класс опасности 1,2) - 0.000838 г/с, 0.00003722 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.012606 г/с, 0.134613 т/год; пыль неорганическая сод. SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3) - 2.72225 г/с, 3.51015 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025 г. составит 2.83752362 г/с, 4.870607334 т/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 18,396 м³/период. Производственные стоки отсутствуют.

Основными отходами образующимися в период добычных работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), ветошь промасленная. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,5 т/период, ветошь промасленная - 0,00762 т/период. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Код отхода - 20 03 01. Ветошь промасленная образуется в процессе использования тряпья для протирки деталей и машин, обтирания рук персонала. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Код отхода – 15 02 02*. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Намечаемая деятельность: «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках, расположенных в Саркандском (№23) и Алакольском (№36, №37А, №38А, №38Б) районах области Жетысу, используемых для модернизации ж/д транспортного коридора Достык-Актогай-Мойынты-Жарык-Жезказган -Саксаульская-Кандызгаш-Актобе-Илецк (вторые пути участка Достык-Мойынты)», согласно п.7.11, п.7 раздела-2, приложения-2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится ко II категории.

Выводы: 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.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

- 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;
- 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;



3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО " **ТОО "Integra Construction KZ"** проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках, расположенных в Саркандском (№23) и Алакольском (№36, №37А, №38А, №38Б) районах области Жетысу, используемых для модернизации ж/д транспортного коридора Достык-Актогай-Мойынты-Жарык-Жезказган - Саксаульская-Кандызгаш-Актобе-Илець (вторые пути участка Достык-Мойынты)», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сейлханович

